РИГА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

СТАНЦИИ ТИПА

УРТС-100/600

АЛЬБОМ № 2

1981

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТАНЦИИ ТИПА

УРТС-100/600

АЛЬБОМ № 2

МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ

Рига—1981

Отпечатано на П/о «Полиграфист»-1 Государственного комитета Латвийской ССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли, г. Рига, ул. Горького, 6.
12. 80. 2961. 400

СОДЕРЖАНИЕ

№ п. п.	Обозначение	Наименование	Стр.
1	РР2.101. $\frac{008}{013}$ СхМ1	Коммутатор УРТС-100/600. Схема электромонтажная верхней части	17
2	РР2.101. $\frac{008}{013}$ СхМ2	Коммутатор УРТС-100/600. Схема электромонтажная нижней части	27
3	РР2.103.127 СхМ	Коммутатор старшей телефонистки. Схема электромонтажная	33
4	РР2.114.008 СхМ	Статив с. л. УРТС-100. Схема электромонтажная	39
5	РР2.114.009 СхМ	Статив с. л. УРТС-200. Схема электромонтажная	47
6	РР2.114.010 СхМ	Статив с. л. УРТС-300. Схема электромонтажная	57
7	РР2.114.011 СхМ	Статив вх. с. л. УРТС-400. Схема электромонтажная	63
8	РР2.114.012 СхМ	Статив исх. с. л. УРТС-400. Схема электромонтажная	69
9	РР2.114.013 СхМ	Статив вх. с. л. УРТС-500. Схема электромонтажная	77
10	РР2.114.014 СхМ	Статив исх. с. л. УРТС-500. Схема электромонтажная	85
11	РР2.114.015 СхМ	Статив вх. с. л. УРТС-600. Схема электромонтажная	93
12	РР2.114.016 СхМ	Статив исх. с. л. УРТС-600. Схема электромонтажная	101
13	РР2.116.053 СхМ	Вызывное устройство УРТС-100/200. Схема электромонтажная	103
14	РР2.116.060 СхМ	Сигнально-вызывное устройство УРТС-300/600. Схема электромонтажная	105
15	РР2.116.060 Т	Сигнально-вызывное устройство УРТС-300/600. Таблица проводов	107
16	РР5.210.023 СхМ	Плата реле исходящих с. л. Схема электромонтажная	111
17	РР5.210.025 СхМ		
18	РР2.210.025 СхМ	Плата реле входящих с. л. Схема электромонтажная	115
19	РР5.210.026 СхМ	Плата реле входящих с. л. Схема электромонтажная	119
20	РР5.210. $\frac{023}{026}$ СхМ	Платы с. л. Схема электромонтажная	121
21	РР2.210.027 СхМ	Плата реле рабочего места. Схема электромонтажная	123
22	РР5.210.124 СхМ	Плата линейных реле. Схема электромонтажная	125
23	РР5.210.174 СхМ	Плата шнуровых реле. Схема электромонтажная	127
24	РР5.212.051 СхМ	Плата конденсаторов. Схема электромонтажная	129

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	—24	Клемма «—» —3 предохр. 8—клемма «—»;
	«—»	3 предохр. 5—1 предохр. 11—4 предохр. 7—4 предохр. 9—3 предохр. 5.
Б	сиг	1 предохр. 6—4 предохр. 5.
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	—8	Р. шт. 6 пл. 45—1 Р. шт. 11^1—Р. шт. 6 пл. 45;
	—9	3 предохр. 2—ВЛ вх. 1—ВЛ вх. 2— ... —ВЛ вх. 7—3 предохр. 2;
	—10	Р. шт. 1 пл. 81—ВЛ0—ВЛ01— ... —ВЛ19—1 предохр. 1—Р. шт. 1 пл. 81;
	—11	Р. шт. 2 пл. 81—ВЛ20—ВЛ21— ... —ВЛ39—1 предохр. 2—Р. шт. 2 пл. 81;
	—12	Р. шт. 3 пл. 81—ВЛ40—ВЛ41— ... —ВЛ59—1 предохр. 3—Р. шт. 3 пл. 81;
	—13	Р. шт. 4 пл. 81—ВЛ60—ВЛ61— ... —ВЛ79—1 предохр. 4—Р. шт. 4 пл. 81;
	—14	Р. шт. 5 пл. 81—ВЛ80—ВЛ81— ... —ВЛ99—1 предохр. 5—Р. шт. 5 пл. 81;
	—15	$Зв_1$—4 предохр. 1—$Зв_1$;
	—16	3 предохр. 3—ЛЗ исх. 1—ЛЗ исх. 2— ... —ЛЗ исх. 6—3 предохр. 3.
К	+1	«+» клемма 1—1 Р. шт. 11^4—«+» клемма 1;
	+2	Р. шт. 1 пл. 90—Р. шт. 2 пл. 90—«+» клемма 2—Гн. 0—Гн. 01— ... ... —Гн. 39—Р. шт. 1 пл. 90
	+3	Р. шт. 3 пл. 90—Р. шт. 4 пл. 90—«+» клемма 3—Гн. 40—Гн. 41— ... ... —Гн. 79—Р. шт. 3 пл. 90
	+4	Р. шт. 5 пл. 90—Р. шт. 6 пл. 41—«+» клемма 4—Гн. 80—Гн. 81— ... ... —Гн. 99—Р. шт. 5 пл. 90
		Перевить провод «В²» с «+» проводом
		Провод В² перевить с двойным «+» проводом, шаг 1 см, концы «+» провода вывести на «+» клемму 5.
Ж Кч	В²	Р. шт. 6 пл. 11—1 Р. шт. 19^3 «+» провод—«+» клемма 5

Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «47» с «48»
Б	47	Р. шт. 6 пл. 12 — 1 Р. шт. 14^1
Кч	48	Р. шт. 6 пл. 13 — 1 Р. шт. 16^1
		Перевить провод «a» с «b»
Б	a	2 Р. шт. 1^1 — Гн. 0
Кч	b	2 Р. шт. 2^1 — Гн. 0
	a	2 Р. шт. 1^2 — Гн. 01
	b	2 Р. шт. 2^2 — Гн. 01
	a	2 Р. шт. 1^3 — Гн. 02
	b	2 Р. шт. 2^3 — Гн. 02
	a	2 Р. шт. 1^4 — Гн. 03
	b	2 Р. шт. 2^4 — Гн. 03
	a	2 Р. шт. 1^5 — Гн. 04
	b	2 Р. шт. 2^5 — Гн. 04
	a	2 Р. шт. 3^1 — Гн. 05
	b	2 Р. шт. 4^1 — Гн. 05
	a	2 Р. шт. 3^2 — Гн. 06
	b	2 Р. шт. 4^2 — Гн. 06
	a	2 Р. шт. 3^3 — Гн. 07
	b	2 Р. шт. 4^3 — Гн. 07
	a	2 Р. шт. 3^4 — Гн. 08
	b	2 Р. шт. 4^4 — Гн. 08
	a	2 Р. шт. 3^5 — Гн. 09
	b	2 Р. шт. 4^5 — Гн. 09
	a	2 Р. шт. 5^1 — Гн. 10
	b	2 Р. шт. 6^1 — Гн. 10
	a	2 Р. шт. 5^2 — Гн. 11
	b	2 Р. шт. 6^2 — Гн. 11
	a	2 Р. шт. 5^3 — Гн. 12
	b	2 Р. шт. 6^3 — Гн. 12
	a	2 Р. шт. 5^4 — Гн. 13
	b	2 Р. шт. 6^4 — Гн. 13
	a	2 Р. шт. 5^5 — Гн. 14
	b	2 Р. шт. 6^5 — Гн. 14
	a	2 Р. шт. 7^1 — Гн. 15
	b	2 Р. шт. 8^1 — Гн. 15
	a	2 Р. шт. 7^2 — Гн. 16
	b	2 Р. шт. 8^2 — Гн. 16
	a	2 Р. шт. 7^3 — Гн. 17
	b	2 Р. шт. 8^3 — Гн. 17

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a	2 Р. шт. 7^4 — Гн. 18
	b	2 Р. шт. 8^4 — Гн. 18
	a	2 Р. шт. 7^5 — Гн. 19
	b	2 Р. шт. 8^5 — Гн. 19
	a	2 Р. шт. 9^1 — Гн. 20
	b	2 Р. шт. 10^1 — Гн. 20
	a	2 Р. шт. 9^2 — Гн. 21
	b	2 Р. шт. 10^2 — Гн. 21
	a	2 Р. шт. 9^3 — Гн. 22
	b	2 Р. шт. 10^3 — Гн. 22
	a	2 Р. шт. 9^4 — Гн. 23
	b	2 Р. шт. 10^4 — Гн. 23
	a	2 Р. шт. 9^5 — Гн. 24
	b	2 Р. шт. 10^5 — Гн. 24
	a	2 Р. шт. 12^1 — Гн. 25
	b	2 Р. шт. 13^1 — Гн. 25
	a	2 Р. шт. 12^2 — Гн. 26
	b	2 Р. шт. 13^2 — Гн. 26
	a	2 Р. шт. 12^3 — Гн. 27
	b	2 Р. шт. 13^3 — Гн. 27
	a	2 Р. шт. 12^4 — Гн. 28
	b	2 Р. шт. 13^4 — Гн. 28
	a	2 Р. шт. 12^5 — Гн. 29
	b	2 Р. шт. 13^5 — Гн. 29
	a	2 Р. шт. 14^1 — Гн. 30
	b	2 Р. шт. 15^1 — Гн. 30
	a	2 Р. шт. 14^2 — Гн. 31
	b	2 Р. шт. 15^2 — Гн. 31
	a	2 Р. шт. 14^3 — Гн. 32
	b	2 Р. шт. 15^3 — Гн. 32
	a	2 Р. шт. 14^4 — Гн. 33
	b	2 Р. шт. 15^4 — Гн. 33
	a	2 Р. шт. 14^5 — Гн. 34
	b	2 Р. шт. 15^5 — Гн. 34
	a	2 Р. шт. 16^1 — Гн. 35
	b	2 Р. шт. 17^1 — Гн. 35
	a	2 Р. шт. 16^2 — Гн. 36
	b	2 Р. шт. 17^2 — Гн. 36
	a	2 Р. шт. 16^3 — Гн. 37
	b	2 Р. шт. 17^3 — Гн. 37

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a	2 Р. шт. 16^4 — Гн. 38
	b	2 Р. шт. 17^4 — Гн. 38
	a	2 Р. шт. 16^5 — Гн. 39
	b	2 Р. шт. 17^5 — Гн. 39
	a	2 Р. шт. 18^1 — Гн. 40
	b	2 Р. шт. 19^1 — Гн. 40
	a	2 Р. шт. 18^2 — Гн. 41
	b	2 Р. шт. 19^2 — Гн. 41
	a	2 Р. шт. 18^3 — Гн. 42
	b	2 Р. шт. 19^3 — Гн. 42
	a	2 Р. шт. 18^4 — Гн. 43
	b	2 Р. шт. 19^4 — Гн. 43
	a	2 Р. шт. 18^5 — Гн. 44
	b	2 Р. шт. 19^5 — Гн. 44
	a	2 Р. шт. 20^1 — Гн. 45
	b	2 Р. шт. 21^1 — Гн. 45
	a	2 Р. шт. 20^2 — Гн. 46
	b	2 Р. шт. 21^2 — Гн. 46
	a	2 Р. шт. 20^3 — Гн. 47
	b	2 Р. шт. 21^3 — Гн. 47
	a	2 Р. шт. 20^4 — Гн. 48
	b	2 Р. шт. 21^4 — Гн. 48
	a	2 Р. шт. 20^5 — Гн. 49
	b	2 Р. шт. 21^5 — Гн. 49
	a	3 Р. шт. 1^4 — Гн. 50
	b	3 Р. шт. 2^4 — Гн. 50
	a	3 Р. шт. 1^2 — Гн. 51
	b	3 Р. шт. 2^2 — Гн. 51
	a	3 Р. шт. 1^3 — Гн. 52
	b	3 Р. шт. 2^3 — Гн. 52
	a	3 Р. шт. 1^4 — Гн. 53
	b	3 Р. шт. 2^4 — Гн. 53
	a	3 Р. шт. 1^5 — Гн. 54
	b	3 Р. шт. 2^5 — Гн. 54
	a	3 Р. шт. 3^1 — Гн. 55
	b	3 Р. шт. 4^1 — Гн. 55
	a	3 Р. шт. 3^2 — Гн. 56
	b	3 Р. шт. 4^2 — Гн. 56
	a	3 Р. шт. 3^3 — Гн. 57
	b	3 Р. шт. 4^3 — Гн. 57

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a	3 Р. шт. 3^4 — Гн. 58
	b	3 Р. шт. 4^4 — Гн. 58
	a	3 Р. шт. 3^5 — Гн. 59
	b	3 Р. шт. 4^5 — Гн. 59
	a	3 Р. шт. 5^1 — Гн. 60
	b	3 Р. шт. 6^1 — Гн. 60
	a	3 Р. шт. 5^2 — Гн. 61
	b	3 Р. шт. 6^2 — Гн. 61
	a	3 Р. шт. 5^3 — Гн. 62
	b	3 Р. шт. 6^3 — Гн. 62
	a	3 Р. шт. 5^4 — Гн. 63
	b	3 Р. шт. 6^4 — Гн. 63
	a	3 Р. шт. 5^5 — Гн. 64
	b	3 Р. шт. 6^5 — Гн. 64
	a	3 Р. шт. 7^1 — Гн. 65
	b	3 Р. шт. 8^1 — Гн. 65
	a	3 Р. шт. 7^2 — Гн. 66
	b	3 Р. шт. 8^2 — Гн. 66
	a	3 Р. шт. 7^3 — Гн. 67
	b	3 Р. шт. 8^3 — Гн. 67
	a	3 Р. шт. 7^4 — Гн. 68
	b	3 Р. шт. 8^4 — Гн. 68
	a	3 Р. шт. 7^5 — Гн. 69
	b	3 Р. шт. 8^5 — Гн. 69
	a	3 Р. шт. 9^1 — Гн. 70
	b	3 Р. шт. 10^1 — Гн. 70
	a	3 Р. шт. 9^2 — Гн. 71
	b	3 Р. шт. 10^2 — Гн. 71
	a	3 Р. шт. 9^3 — Гн. 72
	b	3 Р. шт. 10^3 — Гн. 72
	a	3 Р. шт. 9^4 — Гн. 73
	b	3 Р. шт. 10^4 — Гн. 73
	a	3 Р. шт. 9^5 — Гн. 74
	b	3 Р. шт. 10^5 — Гн. 74
	a	3 Р. шт. 12^1 — Гн. 75
	b	3 Р. шт. 13^1 — Гн. 75
	a	3 Р. шт. 12^2 — Гн. 76
	b	3 Р. шт. 13^2 — Гн. 76
	a	3 Р. шт. 12^3 — Гн. 77
	b	3 Р. шт. 13^3 — Гн. 77

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a	3 Р. шт. 12^4 — Гн. 78
	b	3 Р. шт. 13^4 — Гн. 78
	a	3 Р. шт. 12^5 — Гн. 79
	b	3 Р. шт. 13^5 — Гн. 79
	a	3 Р. шт. 14^1 — Гн. 80
	b	3 Р. шт. 15^1 — Гн. 80
	a	3 Р. шт. 14^2 — Гн. 81
	b	3 Р. шт. 15^2 — Гн. 81
	a	3 Р. шт. 14^3 — Гн. 82
	b	3 Р. шт. 15^3 — Гн. 82
	a	3 Р. шт. 14^4 — Гн. 83
	b	3 Р. шт. 15^4 — Гн. 83
	a	3 Р. шт. 14^5 — Гн. 84
	b	3 Р. шт. 15^5 — Гн. 84
	a	3 Р. шт. 16^1 — Гн. 85
	b	3 Р. шт. 17^1 — Гн. 85
	a	3 Р. шт. 16^2 — Гн. 86
	b	3 Р. шт. 17^2 — Гн. 86
	a	3 Р. шт. 16^3 — Гн. 87
	b	3 Р. шт. 17^3 — Гн. 87
	a	3 Р. шт. 16^4 — Гн. 88
	b	3 Р. шт. 17^4 — Гн. 88
	a	3 Р. шт. 16^5 — Гн. 89
	b	3 Р. шт. 17^5 — Гн. 89
	a	3 Р. шт. 18^1 — Гн. 90
	b	3 Р. шт. 19^1 — Гн. 90
	a	3 Р. шт. 18^2 — Гн. 91
	b	3 Р. шт. 19^2 — Гн. 91
	a	3 Р. шт. 18^3 — Гн. 92
	b	3 Р. шт. 19^3 — Гн. 92
	a	3 Р. шт. 18^4 — Гн. 93
	b	3 Р. шт. 19^4 — Гн. 93
	a	3 Р. шт. 18^5 — Гн. 94
	b	3 Р. шт. 19^5 — Гн. 94
	a	3 Р. шт. 20^1 — Гн. 95
	b	3 Р. шт. 21^1 — Гн. 95
	a	3 Р. шт. 20^2 — Гн. 96
	b	3 Р. шт. 21^2 — Гн. 96
	a	3 Р. шт. 20^3 — Гн. 97
	b	3 Р. шт. 21^3 — Гн. 97

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a b	3 Р. шт. 20^4 — Гн. 98 3 Р. шт. 21^4 — Гн. 98
	a b	3 Р. шт. 20^5 — Гн. 99 3 Р. шт. 21^5 — Гн. 99
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»
Б Кч	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 1^4 — Гн. вх. 1 1 Р. шт. 2^4 — Гн. вх. 1
	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 1^2 — Гн. вх. 2 1 Р. шт. 2^2 — Гн. вх. 2
	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 1^3 — Гн. вх. 3 1 Р. шт. 2^3 — Гн. вх. 3
	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 1^4 — Гн. вх. 4 1 Р. шт. 2^4 — Гн. вх. 4
	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 5^4 — Гн. вх. 5 1 Р. шт. 6^4 — Гн. вх. 5
	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 5^2 — Гн. вх. 6 1 Р. шт. 6^2 — Гн. вх. 6
	a_1^2 b_1^2	1 Р. шт. 5^3 — Гн. вх. 7 1 Р. шт. 6^3 — Гн. вх. 7
Б	ВЛ	1 Р. шт. 4^1 — ВЛ вх. 1 1 Р. шт. 4^2 — ВЛ вх. 2 1 Р. шт. 4^3 — ВЛ вх. 3 1 Р. шт. 4^4 — ВЛ вх. 4 1 Р. шт. 8^4 — ВЛ вх. 5 1 Р. шт. 8^2 — ВЛ вх. 6 1 Р. шт. 8^3 — ВЛ вх. 7
Б	153	1 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 6 пл. 43
	3	Р. шт. 1 пл. 31 — ВЛ0 Р. шт. 1 пл. 32 — ВЛ01 . . . . Р. шт. 1 пл. 40 — ВЛ09 Р. шт. 1 пл. 71 — ВЛ10 Р. шт. 1 пл. 72 — ВЛ11 . . . . Р. шт. 1 пл. 80 — ВЛ19 Р. шт. 2 пл. 31 — ВЛ20 Р. шт. 2 пл. 32 — ВЛ21 . . . .

Цвет	Название провода	Соединение
Б		Р. шт. 2 пл. 40 — ВЛ29 Р. шт. 2 пл. 71 — ВЛ30 Р. шт. 2 пл. 72 — ВЛ31 . . . . Р. шт. 2 пл. 80 — ВЛ39 Р. шт. 3 пл. 31 — ВЛ40 Р. шт. 3 пл. 32 — ВЛ41 . . . . Р. шт. 3 пл. 40 — ВЛ49 Р. шт. 3 пл. 71 — ВЛ50 Р. шт. 3 пл. 72 — ВЛ51 . . . . Р. шт. 3 пл. 80 — ВЛ59 Р. шт. 4 пл. 31 — ВЛ60 Р. шт. 4 пл. 32 — ВЛ61 . . . . Р. шт. 4 пл. 40 — ВЛ69 Р. шт. 4 пл. 71 — ВЛ70 Р. шт. 4 пл. 72 — ВЛ71 . . . . Р. шт. 4 пл. 80 — ВЛ79 Р. шт. 5 пл. 31 — ВЛ80 Р. шт. 5 пл. 32 — ВЛ81 . . . . Р. шт. 5 пл. 40 — ВЛ89 Р. шт. 5 пл. 71 — ВЛ90 Р. шт. 5 пл. 72 — ВЛ91 . . . . Р. шт. 5 пл. 80 — ВЛ99
	54	Р. шт. 6 пл. 15 — 1 Р. шт. 12^2
	55	Р. шт. 6 пл. 31 — 1 Р. шт. 16^4
	152	Р. шт. 6 пл. 21 — 1 Р. шт. 13^4
	ко	Р. шт. 6 пл. 35 — 1 Р. шт. 14^2
	59	$3в_2$ — 1 Р. шт. 22^2
Кч	154	Р. шт. 6 пл. 24 — 1 Р. шт. 15^4
	44	Р. шт. 6 пл. 32 — 1 Р. шт. 17^4
	КВ	Р. шт. 1 пл. 85 — Р. шт. 2 пл. 85 — . . . — Р. шт. 5 пл. 85 — Р. шт. 6 пл. 34 — — 1 Р. шт. 16^2 — 1 Р. шт. 16^3.

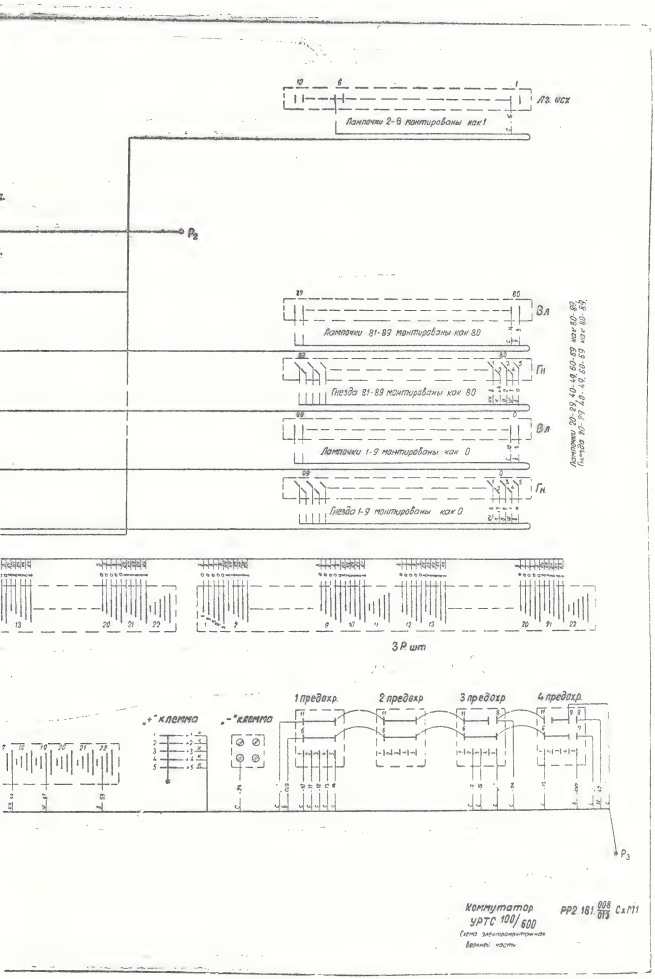
Цвет	Название провода	Соединение
Ж	c^2	1 Р. шт. 3^1 — Гн. вх. 1
		1 Р. шт. 3^2 — Гн. вх. 2
		1 Р. шт. 3^3 — Гн. вх. 3
		1 Р. шт. 3^4 — Гн. вх. 4
		1 Р. шт. 7^1 — Гн. вх. 5
		1 Р. шт. 7^2 — Гн. вх. 6
		1 Р. шт. 7^3 — Гн. вх. 7
	1	Р. шт. 1 пл. 11 — Гн. 0
		Р. шт. 1 пл. 12 — Гн. 01
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 1 пл. 20 — Гн. 09
		Р. шт. 1 пл. 51 — Гн. 10
		Р. шт. 1 пл. 52 — Гн. 11
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 1 пл. 60 — Гн. 19
		Р. шт. 2 пл. 11 — Гн. 20
		Р. шт. 2 пл. 12 — Гн. 21
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 2 пл. 20 — Гн. 29
		Р. шт. 2 пл. 51 — Гн. 30
		Р. шт. 2 пл. 52 — Гн. 31
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 2 пл. 60 — Гн. 39
		Р. шт. 3 пл. 11 — Гн. 40
		Р. шт. 3 пл. 12 — Гн. 41
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 3 пл. 20 — Гн. 49
		Р. шт. 3 пл. 51 — Гн. 50
		Р. шт. 3 пл. 52 — Гн. 51
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 3 пл. 60 — Гн. 59
		Р. шт. 4 пл. 11 — Гн. 60
		Р. шт. 4 пл. 12 — Гн. 61
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 4 пл. 20 — Гн. 69
		Р. шт. 4 пл. 51 — Гн. 70
		Р. шт. 4 пл. 52 — Гн. 71
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 4 пл. 60 — Гн. 79

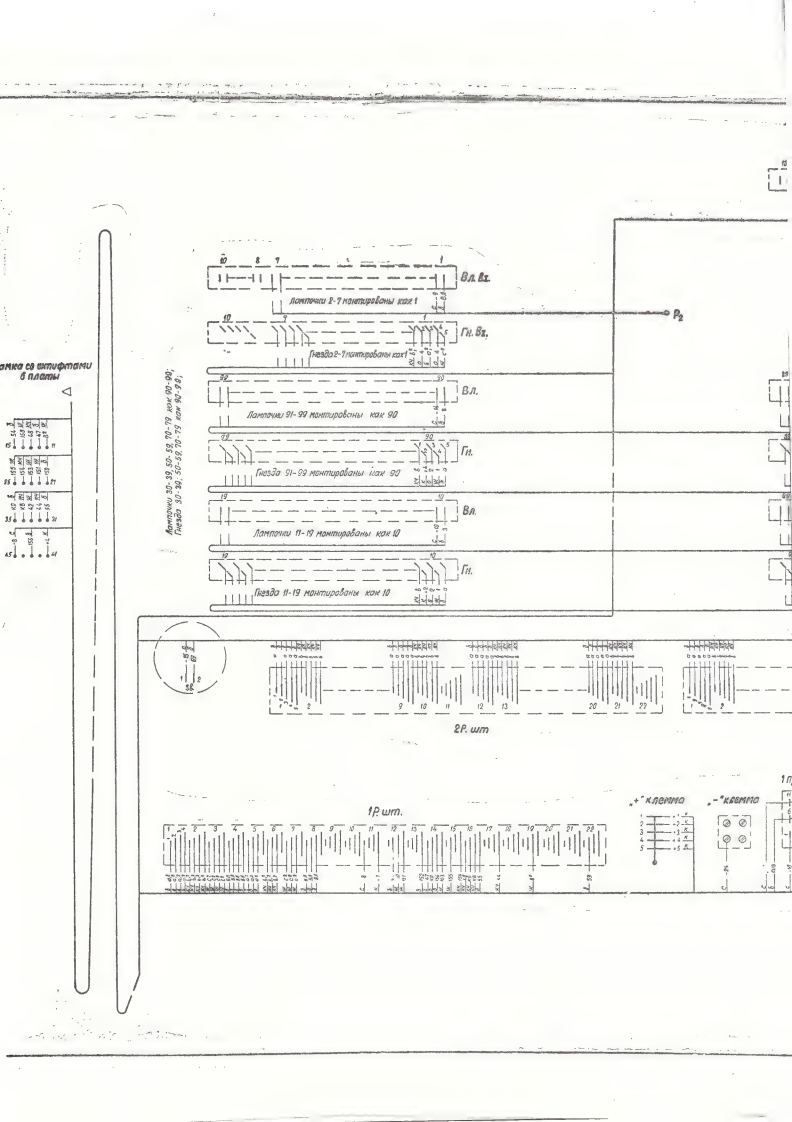
Цвет	Название провода	Соединение
Ж	1	Р. шт. 5 пл. 11 — Гн. 80
		Р. шт. 5 пл. 12 — Гн. 81
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 5 пл. 20 — Гн. 89
		Р. шт. 5 пл. 51 — Гн. 90
		Р. шт. 5 пл. 52 — Гн. 91
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 5 пл. 60 — Гн. 99
	150	Р. шт. 6 пл. 14 — 1 Р. шт. 12^3
	151	Р. шт. 6 пл. 22 — 1 Р. шт. 12^4
	42	Р. шт. 6 пл. 33 — 4 предохр. 8
	153	Р. шт. 6 пл. 23 — 1 Р. шт. 14^4
	155	Р. шт. 6 пл. 25 — 1 Р. шт. 15^2
О	2	Р. шт. 1 пл. 21 — Гн. 0
		Р. шт. 1 пл. 22 — Гн. 01
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 1 пл. 30 — Гн. 09
		Р. шт. 1 пл. 61 — Гн. 10
		Р. шт. 1 пл. 62 — Гн. 11
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 1 пл. 70 — Гн. 19
		Р. шт. 2 пл. 21 — Гн. 20
		Р. шт. 2 пл. 22 — Гн. 21
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 2 пл. 30 — Гн. 29
		Р. шт. 2 пл. 61 — Гн. 30
		Р. шт. 2 пл. 62 — Гн. 31
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 2 пл. 70 — Гн. 39
		Р. шт. 3 пл. 21 — Гн. 40
		Р. шт. 3 пл. 22 — Гн. 41
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 3 пл. 30 — Гн. 49
		Р. шт. 3 пл. 61 — Гн. 50
		Р. шт. 3 пл. 62 — Гн. 51
		. . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 3 пл. 70 — Гн. 59

Цвет	Название провода	Соединение
О	2	Р. шт. 4 пл. 21 — Гн. 60 Р. шт. 4 пл. 22 — Гн. 61 . . . . Р. шт. 4 пл. 30 — Гн. 69 Р. шт. 4 пл. 61 — Гн. 70 Р. шт. 4 пл. 62 — Гн. 71 . . . . Р. шт. 4 пл. 70 — Гн. 79 Р. шт. 5 пл. 21 — Гн. 80 Р. шт. 5 пл. 22 — Гн. 81 . . . . Р. шт. 5 пл. 30 — Гн. 89 Р. шт. 5 пл. 61 — Гн. 90 Р. шт. 5 пл. 62 — Гн. 91 . . . . Р. шт. 5 пл. 70 — Гн. 99
	4	Гн. вх. 1 — Гн. вх. 1 Гн. вх. 2 — Гн. вх. 2 Гн. вх. 3 — Гн. вх. 3 Гн. вх. 4 — Гн. вх. 4 Гн. вх. 5 — Гн. вх. 5 Гн. вх. 6 — Гн. вх. 6 Гн. вх. 7 — Гн. вх. 7

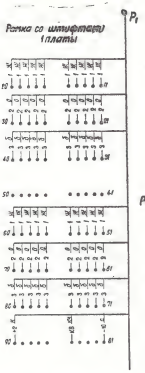
Вывести резервные провода:

$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_3$
$P_1 - P_3$

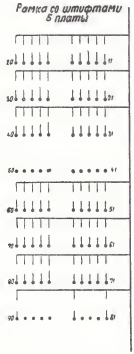

Лг. исх
Лампочки 2-6 монтированы как 1
P2
Вл
Лампочки 81-89 монтированы как 80
Гн
Гнезда 81-89 монтированы как 80
Вл
Лампочки 1-9 монтированы как 0
Гн
Гнезда 1-9 монтированы как 0
Лампочки 20-29, 40-49, 60-69 как 80-89,
Гнезда 20-29, 40-49, 60-69 как 80-89,
3 Р шт
1 предохр.
2 предохр
3 предохр
4 предохр.
„+" клемма
„-" клемма
P3
Коммутатор
УРТС 100/600
Схема электромонтажная
Верхней части
РР2.181.008/013 СхМ11

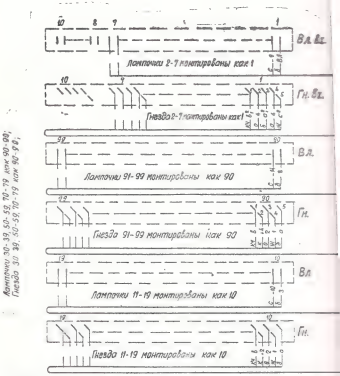


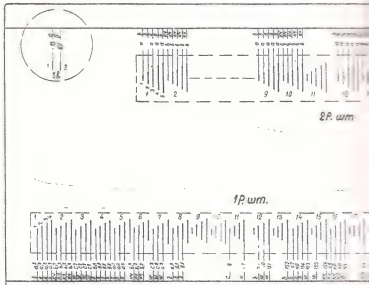
Вл. Вх.
Лампочки 2-7 монтированы как 1
Гн. Вх.
Гнезда 2-7 монтированы как 1
Вл.
Лампочки 91-99 монтированы как 90
Гн.
Гнезда 91-99 монтированы как 90
Вл.
Лампочки 11-19 монтированы как 10
Гн.
Гнезда 11-19 монтированы как 10
Лампочки 30-39, 50-59, 70-79 как 90-99;
Гнезда 30-39, 50-59, 70-79 как 90-99;
2Р. шт
1Р. шт.
+" клемма
-" клемма



Рамки со штифтами 2 ... 5 платы монтированы как рамка со штифтами 1 платы







МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «47» с «48»
З	47	1 Р. шт. 14[т]—В3—18 ОВ1—17 ОВ1— ... —1 ОВ1
Ф	48	1 Р. шт. 16[т]—В23—18 ОВ21—17 ОВ21— ... —1 ОВ21
О	Зуммер	Р. шт. 7 пл. 50—1 Р. шт. 13[т]
		Примечание. Провода 47 и 48 и «зуммер» проложить на шаблоне первыми, обвить двойным красным проводом с шагом 1 см, концы вывести на «+» клемму 5.
С	—1	Р. шт. 1 пл. 81—1 $ОЛ_1$—1 $ОЛ_2$—2 $ОЛ_1$—2 $ОЛ_2$—3 $ОЛ_1$—3 $ОЛ_2$—2 предохр. 1—Р. шт. 1 пл. 81
	—2	Р. шт. 2 пл. 81—4 $ОЛ_1$—4 $ОЛ_2$—5 $ОЛ_1$—5 $ОЛ_2$—6 $ОЛ_1$—6 $ОЛ_2$—2 предохр. 2—Р. шт. 2 пл. 81
	—3	Р. шт. 3 пл. 81—7 $ОЛ_1$—7 $ОЛ_2$—8 $ОЛ_1$—8 $ОЛ_2$—9 $ОЛ_1$—9 $ОЛ_2$—2 предохр. 3—Р. шт. 3 пл. 81
	—4	Р. шт. 4 пл. 81—10 $ОЛ_1$—10 $ОЛ_2$—11 $ОЛ_1$—11 $ОЛ_2$—12 $ОЛ_1$—12 $ОЛ_2$—2 предохр. 4—Р. шт. 4 пл. 81
	—5	Р. шт. 5 пл. 81—13 $ОЛ_1$—13 $ОЛ_2$—14 $ОЛ_1$—14 $ОЛ_2$—15 $ОЛ_1$—15 $ОЛ_2$—2 предохр. 5—Р. шт. 5 пл. 81
	—6	Р. шт. 6 пл. 81—16 $ОЛ_1$—16 $ОЛ_2$—17 $ОЛ_1$—17 $ОЛ_2$—18 $ОЛ_1$—18 $ОЛ_2$—3 предохр. 1—Р. шт. 6 пл. 81
	—7	Др.[2]—4 предохр. 4—Др.[2]
	—8	ЛКОВ—ЛКВ—АВЛ—ООЛ—ОВЛ—Ре—Re—Se—Te—4 предохр. 2—1 Р. шт. 11[т]—ЛКОВ
К	+1	Р. шт. 1 пл. 85—Р. шт. 2 пл. 85—«+» клемма 1—Р. шт. 1 пл. 85
	+2	Р. шт. 3 пл. 85—Р. шт. 4 пл. 85—«+» клемма 2—Р. шт. 3 пл. 85
	+3	Р. шт. 5 пл. 85—Р. шт. 6 пл. 85—«+» клемма 3—Р. шт. 5 пл. 85
	+4	1 ОВ30—1 ОВ10—1 ОВ28—1 ОВ8—1 ОВ24—2 ОВ30—2 ОВ10—2 ОВ28—2 ОВ8—2 ОВ24— ... —18 ОВ30—18 ОВ10—18 ОВ28—18 ОВ8—18 ОВ24—В1—НН5—Ра—R_{31}—Sa—T_{31}—М/т1—МТр.9—1 Р. шт. 21[2]—«+» клемма—1 ОВ30
	+5	Р. шт. 7 пл. 47—«+» клемма 5—Р. шт. 7 пл. 47
		Перевить провод «14» с «+»
	14	Р. шт. 1 пл. 31—Р. шт. 7 пл. 11
	+	Р. шт. 1 пл. 32—Р. шт. 7 пл. 12
Б	14	Р. шт. 1 пл. 71—Р. шт. 7 пл. 13
К	+	Р. шт. 1 пл. 72—Р. шт. 7 пл. 14

Цвет	Название провода	Соединение
Б	14	Р. шт. 1 пл. 36 — Р. шт. 7 пл. 15
К	+	Р. шт. 1 пл. 37 — Р. шт. 7 пл. 16
	14	Р. шт. 2 пл. 31 — Р. шт. 7 пл. 17
	+	Р. шт. 2 пл. 32 — Р. шт. 7 пл. 18
	14	Р. шт. 2 пл. 71 — Р. шт. 7 пл. 19
	+	Р. шт. 2 пл. 72 — Р. шт. 7 пл. 20
	14	Р. шт. 2 пл. 36 — Р. шт. 7 пл. 21
	+	Р. шт. 2 пл. 37 — Р. шт. 7 пл. 22
	14	Р. шт. 3 пл. 31 — Р. шт. 7 пл. 23
	+	Р. шт. 3 пл. 32 — Р. шт. 7 пл. 24
	14	Р. шт. 3 пл. 71 — Р. шт. 7 пл. 25
	+	Р. шт. 3 пл. 72 — Р. шт. 7 пл. 26
	14	Р. шт. 3 пл. 36 — Р. шт. 7 пл. 27
	+	Р. шт. 3 пл. 37 — Р. шт. 7 пл. 28
	14	Р. шт. 4 пл. 31 — Р. шт. 7 пл. 29
	+	Р. шт. 4 пл. 32 — Р. шт. 7 пл. 30
	14	Р. шт. 4 пл. 71 — Р. шт. 7 пл. 31
	+	Р. шт. 4 пл. 72 — Р. шт. 7 пл. 32
	14	Р. шт. 4 пл. 36 — Р. шт. 7 пл. 33
	+	Р. шт. 4 пл. 37 — Р. шт. 7 пл. 34
	14	Р. шт. 5 пл. 31 — Р. шт. 7 пл. 35
	+	Р. шт. 5 пл. 32 — Р. шт. 7 пл. 36
	14	Р. шт. 5 пл. 71 — Р. шт. 7 пл. 37
	+	Р. шт. 5 пл. 72 — Р. шт. 7 пл. 38
	14	Р. шт. 5 пл. 36 — Р. шт. 7 пл. 39
	+	Р. шт. 5 пл. 37 — Р. шт. 7 пл. 40
	14	Р. шт. 6 пл. 31 — Р. шт. 7 пл. 41
	+	Р. шт. 6 пл. 32 — Р. шт. 7 пл. 42
	14	Р. шт. 6 пл. 71 — Р. шт. 7 пл. 43
	+	Р. шт. 6 пл. 72 — Р. шт. 7 пл. 44
	14	Р. шт. 6 пл. 36 — Р. шт. 7 пл. 45
	+	Р. шт. 6 пл. 37 — Р. шт. 7 пл. 46
		Перевить провод «а» с «b»
Б	a	Р. шт. 1 пл. 11 — О. шт. I — 1 ОВ5
Кч	b	Р. шт. 1 пл. 12 — О. шт. I
	a	Р. шт. 1 пл. 52 — О. шт. II
	b	Р. шт. 1 пл. 51 — О. шт. II — 2 ОВ5
	a	Р. шт. 1 пл. 16 — О. шт. III — 3 ОВ5
	b	Р. шт. 1 пл. 17 — О. шт. III

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a b	Р. шт. 2 пл. 11 — О. шт. IV — 4 ОВ5 Р. шт. 2 пл. 12 — О. шт. IV
	a b	Р. шт. 2 пл. 51 — О. шт. V — 5 ОВ5 Р. шт. 2 пл. 52 — О. шт. V
	a b	Р. шт. 2 пл. 16 — О. шт. VI — 6 ОВ5 Р. шт. 2 пл. 17 — О. шт. VI
		. . . . .
	a b	Р. шт. 6 пл. 11 — О. шт. XVI — 16 ОВ5 Р. шт. 6 пл. 12 — О. шт. XVI
	a b	Р. шт. 6 пл. 51 — О. шт. XVII — 17 ОВ5 Р. шт. 6 пл. 52 — О. шт. XVII
	a b	Р. шт. 6 пл. 16 — О. шт. XVIII — 18 ОВ5 Р. шт. 6 пл. 17 — О. шт. XVIII
		Перевить провод «a^1» с «b^1»
Ж Кч	a^1 b^1	1 ОВ2 — В. шт. I 1 ОВ22 — В. шт. I
	a^1 b^1	2 ОВ2 — В. шт. II 2 ОВ22 — В. шт. II
		. . . . .
	a^1 b^1 62	18 ОВ2 — В. шт. XVIII 18 ОВ22 — В. шт. XVIII В25 — РР21
Б	16	Р. шт. 1 пл. 21 — 1 $ОЛ_1$ Р. шт. 1 пл. 61 — 2 $ОЛ_1$ Р. шт. 1 пл. 26 — 3 $ОЛ_1$ Р. шт. 2 пл. 21 — 4 $ОЛ_1$ Р. шт. 2 пл. 61 — 5 $ОЛ_1$ Р. шт. 2 пл. 26 — 6 $ОЛ_1$ . . . . .
		. . . . .
		Р. шт. 6 пл. 21 — 16 $ОЛ_1$ Р. шт. 6 пл. 61 — 17 $ОЛ_1$ Р. шт. 6 пл. 26 — 18 $ОЛ_1$
	76	М/т. 3 — Фр. 2 — МТр. 8
	155	1 Р. шт. 15^2 — Кн. Зв.
	160	МТр. 3 — $Р_{21}$ — Рс — $ОРМ_3$
	150	1 Р. шт. 12^3 — НН4
	156	S_{13} — Та
	82	Кн. М — $С^{VIII}$ — Др.^{2}

Цвет	Название провода	Соединение
Б	44	1 Р. шт. 17^{4} — АВЛ
	КВ	1 Р. шт. 16^{2} — ОВЛ
	12	Р. шт. 1 пл. 15 — 1 ОВ23 Р. шт. 1 пл. 55 — 2 ОВ23 Р. шт. 1 пл. 20 — 3 ОВ23 Р. шт. 2 пл. 15 — 4 ОВ23 Р. шт. 2 пл. 55 — 5 ОВ23 Р. шт. 2 пл. 20 — 6 ОВ23 . . . . Р. шт. 6 пл. 15 — 16 ОВ23 Р. шт. 6 пл. 55 — 17 ОВ23 Р. шт. 6 пл. 20 — 18 ОВ23
	55	1 Р. шт. 16^{4} — ЛКВ
	68	1 Р. шт. 20^{1} — ОРМ26
	54	1 Р. шт. 12^{2} — ЛКОВ
	19	В4 — Р. шт. 1 пл. 41 — Р. шт. 2 пл. 41 — . . . — Р. шт. 6 пл. 41
	c^{1}	Р. шт. 1 пл. 24 — В. шт. I Р. шт. 1 пл. 64 — В. шт. II Р. шт. 1 пл. 29 — В. шт. III Р. шт. 2 пл. 24 — В. шт. IV Р. шт. 2 пл. 64 — В. шт. V Р. шт. 2 пл. 29 — В. шт. VI . . . . Р. шт. 6 пл. 24 — В. шт. XVI Р. шт. 6 пл. 64 — В. шт. XVII Р. шт. 6 пл. 29 — В. шт. XVIII
	21	РР6 — Р. шт. 1 пл. 43 — Р. шт. 2 пл. 43 — . . . — Р. шт. 6 пл. 43
Кч	81	Кн. М — М/т. 4
	63	РР4 — РР3 — Др.[1]
	67	1 Р. шт. 19^{4} — ОРМ6
	159	$Ra - P_{43}$
	КО	Р. шт. 1 пл. 45 — Р. шт. 2 пл. 45 — . . . — Р. шт. 6 пл. 45 — ООЛ — 1 Р. шт. 14^{2}
	17	Р. шт. 1 пл. 22 — 1 ОЛ2 Р. шт. 1 пл. 62 — 2 ОЛ2 Р. шт. 1 пл. 27 — 3 ОЛ2 Р. шт. 2 пл. 22 — 4 ОЛ2 Р. шт. 2 пл. 62 — 5 ОЛ2 Р. шт. 2 пл. 27 — 6 ОЛ2 . . . . Р. шт. 6 пл. 22 — 16 ОЛ2 Р. шт. 6 пл. 62 — 17 ОЛ2 Р. шт. 6 пл. 27 — 18 ОЛ2

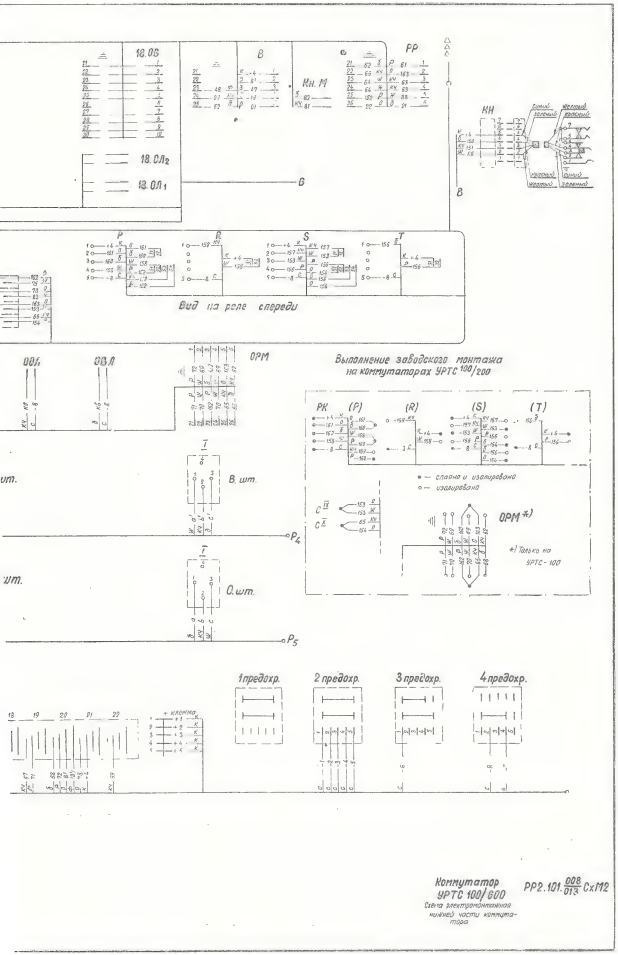
Цвет	Название провода	Соединение
	157	S_{22} – Зв.
	151	1 Р. шт. 12^4 – НН3
	59	1 Р. шт. 22^2 – Кн. Зв.
	11	Р. шт. 1 пл. 14 – 1 ОВ3 Р. шт. 1 пл. 54 – 2 ОВ3 Р. шт. 1 пл. 19 – 3 ОВ3 Р. шт. 2 пл. 14 – 4 ОВ3 Р. шт. 2 пл. 54 – 5 ОВ3 Р. шт. 2 пл. 19 – 6 ОВ3 . . . . Р. шт. 6 пл. 14 – 16 ОВ3 Р. шт. 6 пл. 54 – 17 ОВ3 Р. шт. 6 пл. 19 – 18 ОВ3
	65	РР22 – C^X – ОРМ25 – 1 Р. шт. 17^1
	20	В24 – Р. шт. 1 пл. 42 – Р. шт. 2 пл. 42 – . . . – Р. шт. 6 пл. 42
Ж	153	1 Р. шт. 14^4 – S_{21} – Sc – C^{IX}
	158	R_{52} – P_{42} – Pd
	75	М/т. 2 – Фр. 1 – Фр. 3 – МТР7 – C^{VII}
	66	РР5 – НН2
	18	Р. шт. 1 пл. 23 – 1 ОВ29 Р. шт. 1 пл. 63 – 2 ОВ29 Р. шт. 1 пл. 28 – 3 ОВ29 Р. шт. 2 пл. 23 – 4 ОВ29 Р. шт. 2 пл. 63 – 5 ОВ29 Р. шт. 2 пл. 28 – 6 ОВ29 . . . . Р. шт. 6 пл. 23 – 16 ОВ29 Р. шт. 6 пл. 63 – 17 ОВ29 Р. шт. 6 пл. 28 – 18 ОВ29
	64	РР24 – РР23 – Др.^{1}
	69	ОРМ4 – ОРМ2 – 1 Р. шт. 17^2
	70	1 Р. шт. 18^2 – ОРМ22 – ОРМ24
	с	Р. шт. 1 пл. 13 – О. шт. I Р. шт. 1 пл. 53 – О. шт. II Р. шт. 1 пл. 18 – О. шт. III Р. шт. 2 пл. 13 – О. шт. IV Р. шт. 2 пл. 53 – О. шт. V Р. шт. 2 пл. 18 – О. шт. VI . . . . Р. шт. 6 пл. 13 – О. шт. XVI Р. шт. 6 пл. 53 – О. шт. XVII Р. шт. 6 пл. 18 – О. шт. XVIII

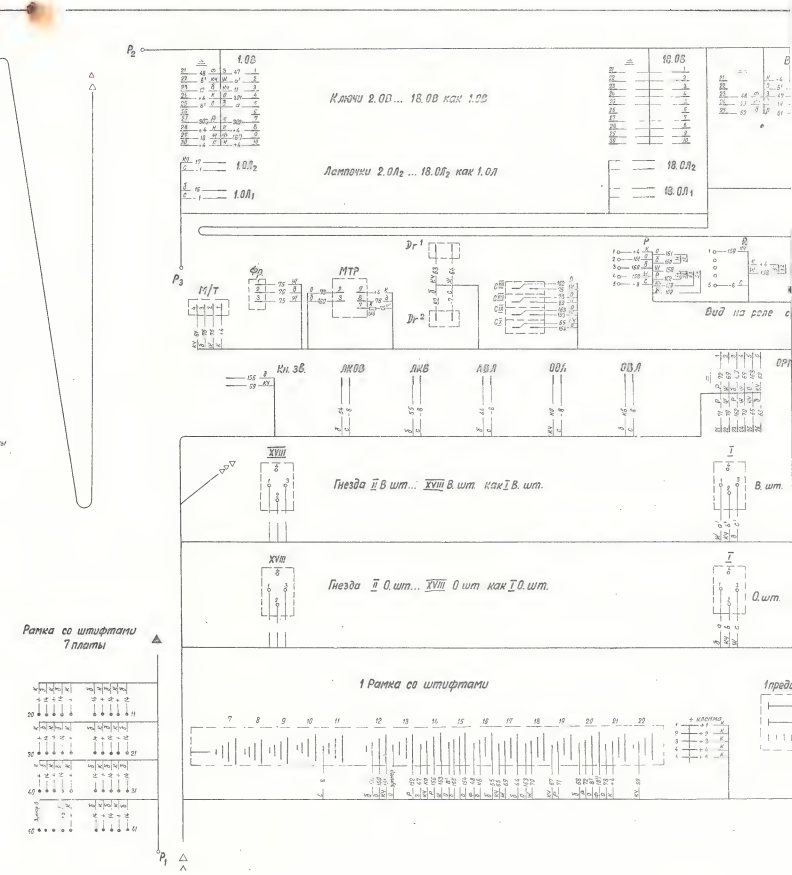
Цвет	Название провода	Соединение
О	163	PP2 — C^{IX} — ОРМ5 — 1 Р. шт. 18^{1}
	78	C^{VIII} — МТр. 2 — 1 Р. шт. 21^{4}
	154	1 Р. шт. 15^{4} — S_{41} — S_{44} — C^{X}
	161	$Pd - P_{22}$
	301	Р. шт. 1 пл. 34 — 1 ОВ4 Р. шт. 1 пл. 74 — 2 ОВ4 Р. шт. 1 пл. 39 — 3 ОВ4 Р. шт. 2 пл. 34 — 4 ОВ4 Р. шт. 2 пл. 74 — 5 ОВ4 Р. шт. 2 пл. 39 — 6 ОВ4 . . . . Р. шт. 6 пл. 34 — 16 ОВ4 Р. шт. 6 пл. 74 — 17 ОВ4 Р. шт. 6 пл. 39 — 18 ОВ4
	22	PP26 — Р. шт. 1 пл. 44 — Р. шт. 2 пл. 44 — . . . — Р. шт. 6 пл. 44
	B^{1}	B_{2} — 1 ОВ25 — 2 ОВ25 — . . . — 18 ОВ25 — 1 Р. шт. 15^{1} — . . . — 1 Р. шт. 20^{3}
	71	1 Р. шт. 19^{2} — ОРМ21
	61	В5 — PP1
Р	152	1 Р. шт. 13^{4} — PP25
	156	1 Р. шт. 14^{3} — Т·32 — S52 — S·4
	72	1 Р. шт. 20^{2} — ОРМ1
	162	Р·51 — Р54 — C^{VII} — ОРМ23
	303	Р. шт. 1 пл. 25 — 1 ОВ27 Р. шт. 1 пл. 65 — 2 ОВ27 Р. шт. 1 пл. 30 — 3 ОВ27 Р. шт. 2 пл. 25 — 4 ОВ27 Р. шт. 2 пл. 65 — 5 ОВ27 Р. шт. 2 пл. 30 — 6 ОВ27 . . . . Р. шт. 6 пл. 25 — 16 ОВ27 Р. шт. 6 пл. 65 — 17 ОВ27 Р. шт. 6 пл. 30 — 18 ОВ27
Ф		1 Р. шт. 20^{4} — 1 ОВ9 — . . . — 18 ОВ9
Ч	(B^{1})	Р. шт. 1 пл. 35 — 1 ОВ7
	302	Р. шт. 1 пл. 75 — 2 ОВ7 Р. шт. 1 пл. 40 — 3 ОВ7 Р. шт. 2 пл. 35 — 4 ОВ7 Р. шт. 2 пл. 75 — 5 ОВ7 Р. шт. 2 пл. 40 — 6 ОВ7 . . . .

Цвет	Название провода	Соединение
Ч		Р. шт. 6 пл. 35 — 16 ОВ7 Р. шт. 6 пл. 75 — 17 ОВ7 Р. шт. 6 пл. 40 — 18 ОВ7

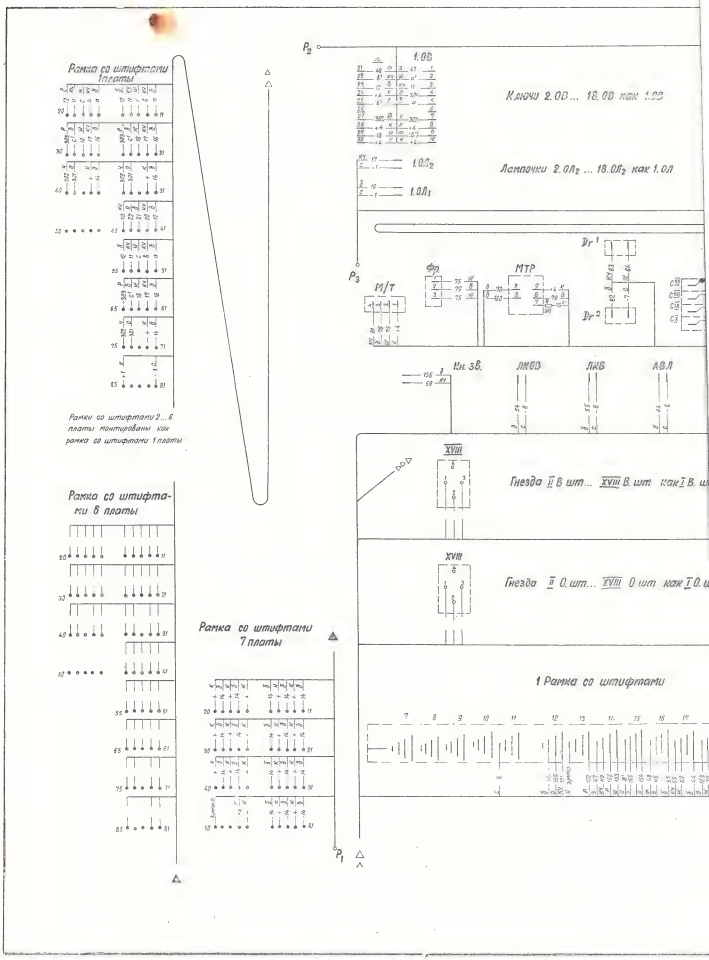
Вывести резервные провода:

$Р_1 - Р_2$
$Р_1 - Р_2$
$Р_1 - Р_3$
$Р_1 - Р_4$
$Р_1 - Р_5$
$Р_1 - Р_6$


18.ОБ
18.ОЛ2
18.ОЛ1
В
Кн. М
РР
КН
Вид на реле спереди
ОВЛ
ОВЛ
ОРМ
Выполнение заводского монтажа на коммутаторах УРТС 100/200
РК
(Р)
(R)
(S)
(Т)
• — спаяно и изолировано
○ — изолировано
ОРМ *)
*) Только на УРТС-100
В. шт.
О. шт.
1 предохр.
2 предохр.
3 предохр.
4 предохр.
+ клемма
Коммутатор УРТС 100/600
Схема электромонтажная нижней части коммутатора
РР2.101.008/013 СхМ2



Ключи 2.ОВ... 18.ОВ как 1.ОВ
Лампочки 2.ОЛ2 ... 18.ОЛ2 как 1.ОЛ
1.ОВ
18.ОВ
1.ОЛ2
1.ОЛ1
18.ОЛ2
18.ОЛ1
Вид на реле
Кн. зв.
ЛКОВ
ЛКВ
ЛВЛ
ОВЛ
ОВЛ
Гнезда II В шт... XVIII В. шт. как I В. шт.
Гнезда II О. шт... XVIII О шт как I О. шт.
В. шт.
О. шт.
Рамка со штифтами 7 платы
1 Рамка со штифтами
+ клеймо



Рамка со штифтами 1 платы
Рамки со штифтами 2...6 платы монтированы как рамка со штифтами 1 платы
Рамка со штифтами 6 платы
Рамка со штифтами 7 платы
1.0В
Ключи 2.0В... 18.0В как 1.0В
1.0Л2
Лампочки 2.0Л2 ... 18.0Л2 как 1.0Л
1.0Л1
Фр
МТР
М/Т
Кн. зв.
ЛКВ
АВЛ
Гнезда II В шт... XVIII В. шт как I В. ш
Гнезда II О. шт... XVIII О шт как I О. ш
1 Рамка со штифтами

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 0,2 мм²
С	—24	Клемма питания — предохр. 8 — клемма питания
	«—»	Предохр. 5 — предохр. 7 — предохр. 5
	—1	Зв. — АЛ — предохр. 4 — Зв.
	—2	РК2 — предохр. 3 — РК2
	—3	Предохр. 2 — 5 ВС5 — 5 ЛС2 — 4 ЛС2 — 4 ВС5 — 2 ОВ5 — 2 П5 — 1 П5 — — 1 ОВ5 — 3 ВС5 — 3 ЛС2 — 2 ЛС2 — 2 ВС5 — ВА5 — ЛА2 — 6 ВС5 — — 6 ЛС2 — 1 ВС5 — 1 ЛС2 — 1 ВЛ1 — 2 ВЛ1 — ... — 6 ВЛ1 — 1 ВЛ3 — — 2 ВЛ3 — ВЛ2 — предохр. 2
	—4	Пр. 1 — 1 КОВЛ — 1 КООЛ — 2 КОВЛ — 2 КООЛ — ... — 6 КОВЛ — — 6 КООЛ — Пр. 1
К	«+»	Клемма питания — 1 ЛС4 — 1 ЛС32 — 1 ВС11 — 1 ВС53 — 6 ЛС4 — 6 ЛС32 — — 6 ВС11 — 6 ВС53 — 2 ЛС4 — 2 ЛС32 — 2 ВС11 — 2 ВС53 — ВА11 — — ВА53 — ЛА5 — ЛА32 — 3 ЛС4 — 3 ЛС32 — 3 ВС11 — 3 ВС53 — 1 ОВ13 — — 1 ОВ51 — 1 ОВ53 — 1 П31 — 4 ЛС4 — 4 ЛС32 — 4 ВС11 — 4 ВС53 — — 2 ОВ13 — 2 ОВ51 — 2 ОВ53 — 2 П31 — 5 ЛС4 — 5 ЛС32 — 5 ВС11 — — 5ВС53 — Н1 — Н11 — Н51 — 1 С1 — 1 С21 — 2 С1 — 2 С21 — ... — — 6 С1 — 6 С21 — 1 В4 — 1 В6 — 2 В4 — 2 В6 — А1 — А21 — ПЛ6 — — клемма питания
		Перевить провод «a_1» с «b_1»
Б	a_1	Р. шт. 21 — 1 С3 — С1
Кч	b_1	Р. шт. 31 — 1 ВС2 — С23
	a_1	Р. шт. 22 — 2 С3 — С2
	b_1	Р. шт. 32 — 2 ВС2 — С23
		. . . . .
		. . . . .
	a_1	Р. шт. 26 — 6 С3 — С6
	b_1	Р. шт. 36 — 6 ВС2 — С23
		Перевить провод «a_2 »с «b_2»
Б	a_2	Р. шт. 27 — А3 — Кн. Б1 — С7
Кч	b_2	Р. шт. 37 — ВА2 — R — А23

Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «a_3» с «b_3»
Б Кч	a_3 b_3	Р. шт. 20 – 1 В27 Р. шт. 40 – 1 В21 – 1 В24
	a_3 b_3	Р. шт. 30 – 2 В27 Р. шт. 50 – 2 В21 – 2 В24
		Перевить провод «17» с «18»
З	1	– 1 С4 – 2 С4 – ... – 6 С4 – 1 В2 – 2 В2 – А4 – 1 К4 – 2 К4 – ... – – 6 К4 – ПЛ2
Ж	2	МТр. 3 – 1 С24 – 2 С24 – ... – 6 С24 – 1 В22 – 2 В22 – А24 – 1 К24 – – 2 К24 – ... – 6 К24 – ПЛ3 – РК1
		Перевить провод «B_1» с «B_2»
З О	В1 В2	Р. шт. 60 – 1 В7 – 2 В7 Р. шт. 70 – 1 ОВ11 – 2 ОВ11
Б	3	Р. шт. 11 – 1 ЛС31 Р. шт. 12 – 2 ЛС31 . . . . Р. шт. 16 – 6 ЛС31
	4	Н42 – Зв. – Кн. Зв. 1
	5	1 ОВ52 – 1 ВЛ3 2 ОВ52 – 2 ВЛ3
	6	1 ВС12 – 1 ВЛ1 2 ВС12 – 2 ВЛ1 . . . . 6 ВС12 – 6 ВЛ1
	7	1 К2 – 1 К5 – 1 КОВЛ 2 К2 – 2 К5 – 2 КОВЛ . . . . 6 К2 – 6 К5 – 6 КОВЛ
	8	ВА12 – ВЛ2
	9	Р. шт. 67 – ЛА1
	10	1 ОВ1 – 1 В25 2 ОВ1 – 2 В25
	11	Р. шт. 61 – 1 ЛС1 Р. шт. 62 – 2 ЛС1 . . . . Р. шт. 66 – 6 ЛС1

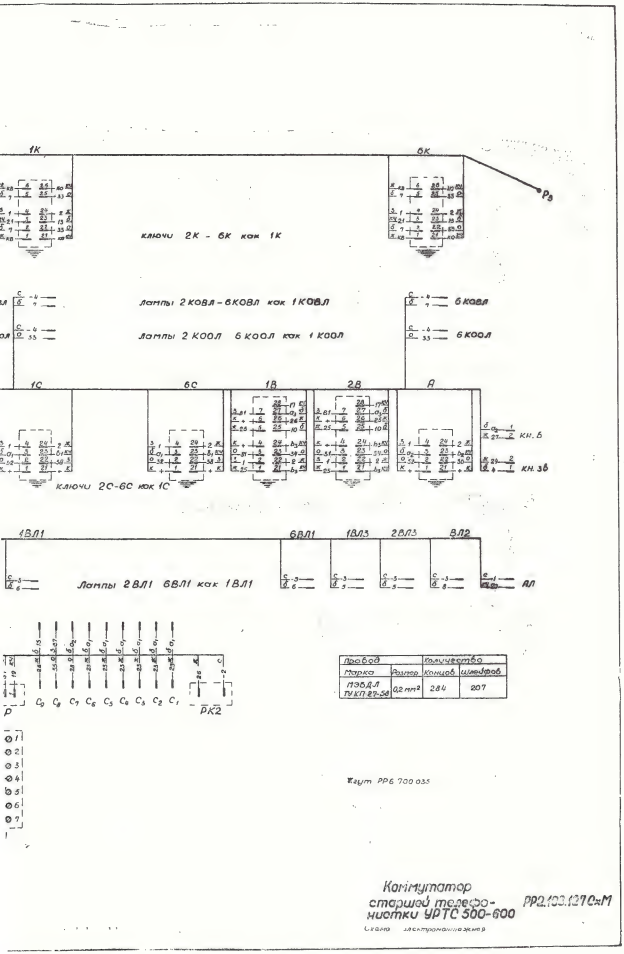
Цвет	Название провода	Соединение
Б	12	Н5—Пр. 6
	13	Р. шт. 71—1 К23 Р. шт. 72—2 К23 . . . . Р. шт. 76—6 К23
	14	Р. шт. 57—ЛА33
	15	МТр. 2—С9
Кч	16	Р. шт. 51—1 ЛС33 Р. шт. 52—2 ЛС33 . . . . Р. шт. 56—6 ЛС33
	C_2	Р. шт. 47—ЛА3
	17	1 ОВ12—1 В28 2 ОВ12—2 В28
	18	1 ОВ2—1 ОВ4 2 ОВ2—2 ОВ4
	КО	Р. шт. 18—1 К21—1 К26 Р. шт. 28—2 К21—2 К26 . . . . Р. шт. 68—6 К21—6 К26
	19	МТр. 8—Фр. 1—Фр. 3—ПЛ5
	20	Н12—АЛ
	21	Р. шт. 81—1 К3 Р. шт. 82—2 К3 . . . . Р. шт. 86—6 К3
	C_1	Р. шт. 41—1 ЛС3 Р. шт. 42—2 ЛС3 . . . . Р. шт. 46—6 ЛС3
	22	Р. шт. 17—ЛА31
Ж	23	1 ВС1—1 С1 2 ВС1—2 С2 . . . . 6 ВС1—6 С6

Цвет	Название провода	Соединение
Ж	24	Кн. Зв. 1 – 5 ВС54 – 4 ВС54 – 3 ВС54 – 2 ВС54 – 1 ВС54 – 6 ВС54 – – ВА54 – 1 ОВ54 – 2 ОВ54
	25	1 В1 – 1 В5 – 1 В26 – 1 П2 2 В1 – 2В5 – 2 В26 – 2 П2
	26	РК2 – С9 – ПЛ7
	КВ	Р. шт. 19 – 1 К1 – 1 К6 Р. шт. 29 – 2 К1 – 2 К6 . . . . Р. шт. 69 – 6 К1 – 6 К6
	27	Кн. Б2 – R'
О	28	ВА1 – С7
	29	1 ВС4 – 1 ВС52 2 ВС4 – 2 ВС52 . . . . 6 ВС4 – 6 ВС52
	30	ВА51 – А22
	31	1 П1 – 1 В3 2 П1 – 2 В3
	32	1 П32 – 2 П32 – МТр. 9 – 1 С2 – 2 С2 – . . . – 6 С2 – А2
	33	1 К22 – 1 К25 – 1 КООЛ 2 К22 – 2 К25 – 2 КООЛ . . . . 6 К22 – 6 К25 – 6 КООЛ
	34	1 П4 – 1 В23 2 П4 – 2 В23
	35	ПЛ1 – РК1 – С8
З	38	1 ВС51 – 1 С22 2 ВС51 – 2 С22 . . . . 6 ВС51 – 6 С22
	36	ВА52 – ВА4
	37	МТр. 7 – Фр. 2 – ПЛ 4 – С8

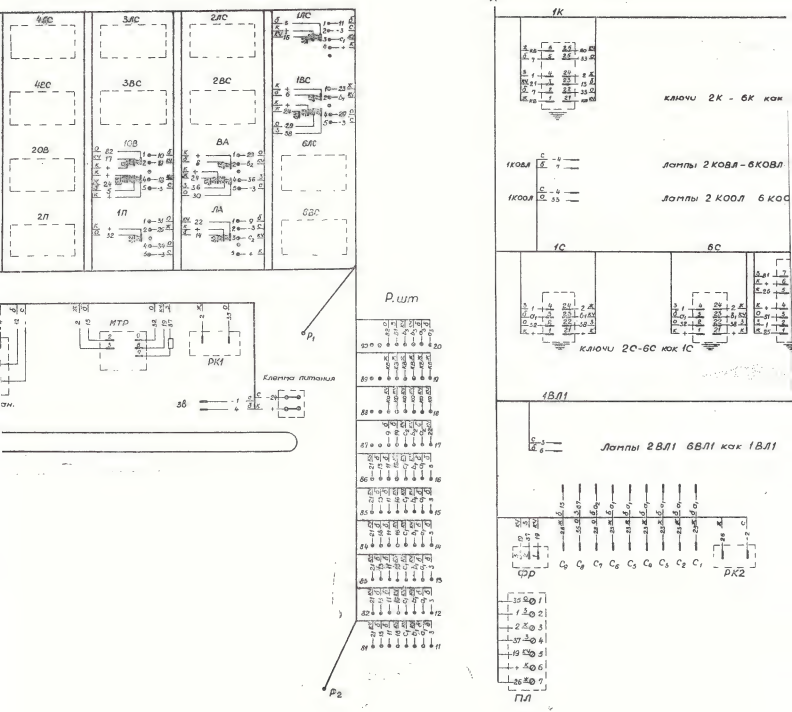
Вывести резервные провода:

$Р_1 – Р_2$ $Р_3 – Р_2$

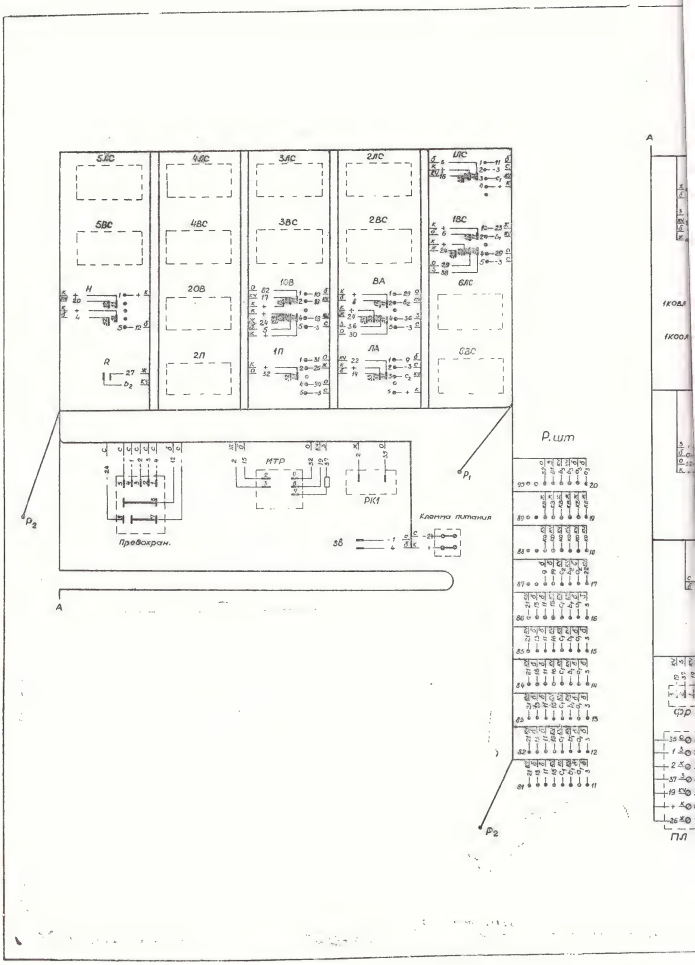
$Р_1 – Р_2$ $Р_3 – Р_2$



Провод		Количество	
Марка	Размер	Концов	Шлейфов
ПЭВДЛ ТУКП 27-58	0,2 мм²	284	207



4БС
3ЛС
2ЛС
1ЛС
4ВС
3ВС
2ВС
1ВС
2ОВ
1ОВ
ВА
6ЛС
2П
1П
ЛА
6ВС
МТР
РК1
Клемма питания
3в
Р.шт
Р1
Р2
А
1К
ключи 2К - 6К как
1КОВЛ
Лампы 2КОВЛ - 6КОВЛ
1КООЛ
Лампы 2КООЛ 6КОО
1С
6С
ключи 2С-6С как 1С
1ВЛ1
Лампы 2ВЛ1 6ВЛ1 как 1ВЛ1
ФР
РК2
ПЛ


5ЛС
4ЛС
3ЛС
2ЛС
1ЛС
5ВС
4ВС
3ВС
2ВС
1ВС
Н
20В
10В
ВА
6ЛС
R
2Л
1П
ЛА
6ВС
МТР
РК1
Кланма питания
Превокран.
Р.шт
А
Р1
Р2
1КОВ
1КОО
ФР
ПЛ

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

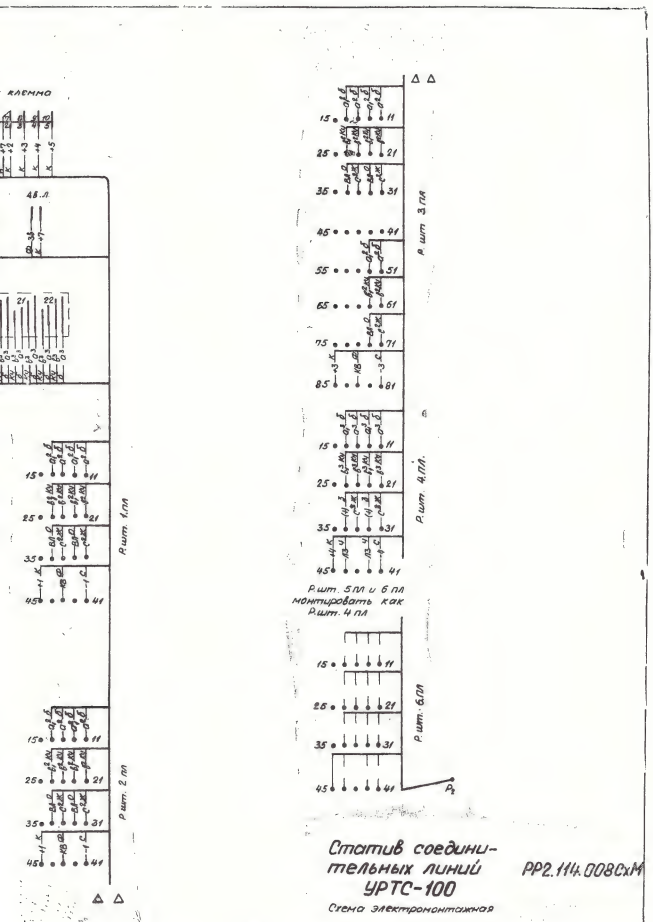
Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	—24	«—» клемма — 1 пл. предохр. 6 — «—» клемма
	«—»	1 пл. предохр. 1 — 1 пл. предохр. 7 — 2 пл. предохр. 9 — 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	—1	1 пл. предохр. 2 — Р. шт. 1 пл. 41 — 1 пл. предохр. 2
	—2	1 пл. предохр. 3 — Р. шт. 2 пл. 41 — 1 пл. предохр. 3
	—3	1 пл. предохр. 4 — Р. шт. 3 пл. 81 — 1 пл. предохр. 4
	—4	2 пл. предохр. 1 — Р. шт. 4 пл. 41 — 2 пл. предохр. 1
	—5	2 пл. предохр. 2 — Р. шт. 5 пл. 41 — 2 пл. предохр. 2
	—6	2 пл. предохр. 3 — Р. шт. 6 пл. 41 — 2 пл. предохр. 3
К	+1	«+» клемма 1 — Р. шт. 1 пл. 45 — «+» клемма 1
	+2	«+» клемма 2 — Р. шт. 2 пл. 45 — «+» клемма 2
	+3	«+» клемма 3 — Р. шт. 3 пл. 85 — «+» клемма 3
	+4	«+» клемма 4 — Р. шт. 4 пл. 45 — «+» клемма 4
	+5	«+» клемма 5 — Р. шт. 5 пл. 45 — «+» клемма 5
	+6	«+» клемма 6 — Р. шт. 6 пл. 45 — «+» клемма 6
	+7	«+» клемма 7 — АВЛ — Зв. 2 — «+» клемма 7
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»
Б Кч	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 12 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 12 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 5^2 — Р. шт. 3 пл. 14 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 3 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	Р. шт. 5^3 — Р. шт. 3 пл. 52 Р.ш т. 6^3 — Р. шт. 3 пл. 62

Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «a^3_1» с «b^3_1»
Б Кч	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 9^1 — Р. шт. 4 пл. 12 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 4 пл. 22
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 9^2 — Р. шт. 4 пл. 14 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 4 пл. 24
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 9^3 — Р. шт. 5 пл. 12 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 5 пл. 22
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 9^4 — Р. шт. 5 пл. 14 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 5 пл. 24
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 14^3 — Р. шт. 6 пл. 12 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 6 пл. 22
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 14^4 — Р. шт. 6 пл. 14 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 6 пл. 24
		Перевить провод «a^2» с «b^2»
Б Кч	a^2 b^2	Р. шт. 14^2 — Р. шт. 1 пл. 11 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^2 b^2	Р. шт. 15^2 — Р. шт. 1 пл. 13 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^2 b^2	Р. шт. 16^2 — Р. шт. 2 пл. 11 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^2 b^2	Р. шт. 17^2 — Р. шт. 2 пл. 13 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^2 b^2	Р. шт. 18^2 — Р. шт. 3 пл. 11 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^2 b^2	Р. шт. 19^2 — Р. шт. 3 пл. 13 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^2 b^2	Р. шт. 20^2 — Р. шт. 3 пл. 51 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 3 пл. 61
		Перевить провод «a^3» с «b^3»
Б Кч	a^3 b^3	Р. шт. 21^2 — Р. шт. 4 пл. 11 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^3 b^3	Р. шт. 22^2 — Р. шт. 4 пл. 13 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^3 b^3	Р. шт. 19^4 — Р. шт. 5 пл. 11 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^3 b^3	Р. шт. 20^4 — Р. шт. 5 пл. 13 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 5 пл. 23

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3 b^3	Р. шт. 21^4 — Р. шт. 6 пл. 11 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^3 b^3	Р. шт. 22^4 — Р. шт. 6 пл. 13 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 6 пл. 23
Ж	c^2	Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 3 пл. 31 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 3 пл. 33 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 3 пл. 71
	c^3	Р. шт. 11^4 — Р. шт. 4 пл. 31 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 4 пл. 33 Р. шт. 11^3 — Р. шт. 5 пл. 31 Р. шт. 11^4 — Р. шт. 5 пл. 33 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 6 пл. 31 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 6 пл. 33
О	ВЛ	Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 32 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 34 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 32 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 34 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 3 пл. 32 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 3 пл. 34 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 3 пл. 72
Ч	ЛЗ	Р. шт. 12^1 — Р. шт. 4 пл. 42 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 4 пл. 44 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 5 пл. 42 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 5 пл. 44 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 6 пл. 42 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 6 пл. 44
З	(+)	Р. шт. 13^1 — Р. шт. 4 пл. 32 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 4 пл. 34 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 5 пл. 32 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 5 пл. 34 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 6 пл. 32 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 6 пл. 34
Ф	Ав КВ сиг	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 1 пл. 43 — Р. шт. 2 пл. 43 — ... — Р. шт. 3 пл. 83 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9 — 2 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 10

Вывести резервные провода:

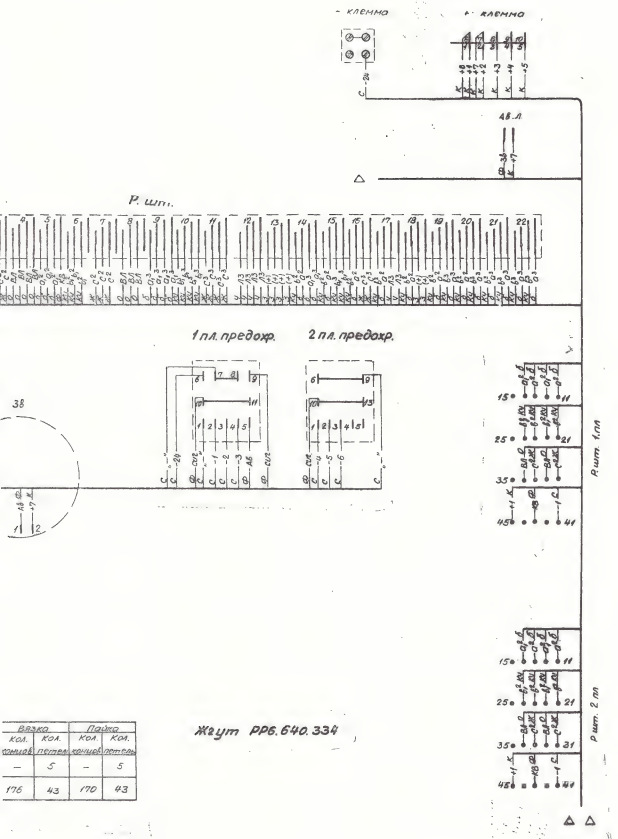
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$



Статив соединительных линий УРТС-100

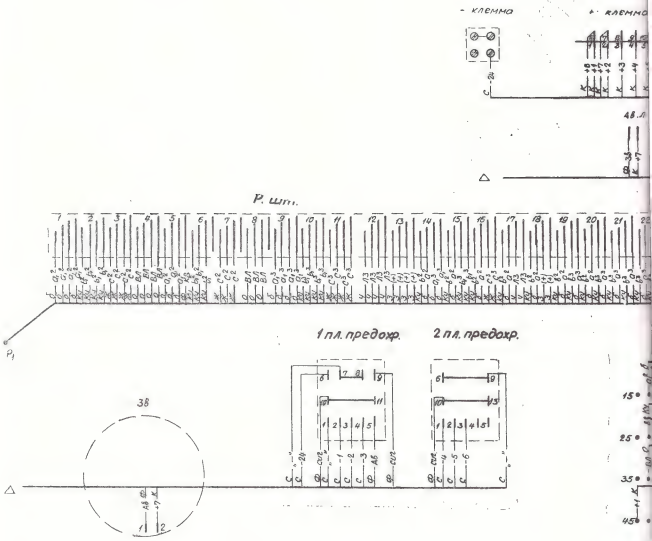
Схема электромонтажная

РР2.114.008СхМ



Вязка		Пайка	
Кол. концев	Кол. петель	Кол. концев	Кол. петель
—	5	—	5
176	43	170	43

Жгут РР6.640.334



Наименование провода, размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	Кол. концев	Кол. петель	Кол. концев	Кол. петель
МЭБДА ТУ КП 27-58 0,75 мм²	–	5	–	5
МЭБДА ТУ КП 27-58 0,2 мм²	176	43	170	43

Жгут РР6.640.334

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	−24	«−» клемма — 1 пл. предохр. 10 — «−» клемма
	«−»	1 пл. предохр. 1 — 1 пл. предохр. 7 — 2 пл. предохр. 9 — 3 пл. предохр. 9
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	−1	1 пл. предохр. 2 — Р. шт. 1 пл. 41 — 1 пл. предохр. 2
	−2	1 пл. предохр. 3 — Р. шт. 2 пл. 41 — 1 пл. предохр. 3
	−3	1 пл. предохр. 4 — Р. шт. 3 пл. 41 — 1 пл. предохр. 4
	−4	2 пл. предохр. 1 — Р. шт. 4 пл. 41 — 2 пл. предохр. 1
	−5	2 пл. предохр. 2 — Р. шт. 5 пл. 41 — 2 пл. предохр. 2
	−6	2 пл. предохр. 3 — Р. шт. 6 пл. 41 — 2 пл. предохр. 3
	−7	2 пл. предохр. 4 — Р. шт. 7 пл. 41 — 2 пл. предохр. 4
	−8	2 пл. предохр. 5 — Р. шт. 8 пл. 41 — 2 пл. предохр. 5
	−9	3 пл. предохр. 1 — Р. шт. 9 пл. 41 — 3 пл. предохр. 1
	−10	3 пл. предохр. 2 — Р. шт. 10 пл. 41 — 3 пл. предохр. 2
	−11	3 пл. предохр. 3 — Р. шт. 11 пл. 41 — 3 пл. предохр. 3
К	+1	1 «+» клемма 5 — Р. шт. 1 пл. 45 — 1 «+» клемма 5
	+2	2 «+» клемма 1 — Р. шт. 2 пл. 45 — 2 «+» клемма 1
	+3	2 «+» клемма 2 — Р. шт. 3 пл. 45 — 2 «+» клемма 2
	+4	2 «+» клемма 3 — Р. шт. 4 пл. 45 — 2 «+» клемма 3
	+5	2 «+» клемма 4 — Р. шт. 5 пл. 45 — 2 «+» клемма 4
	+6	2 «+» клемма 5 — Р. шт. 6 пл. 45 — 2 «+» клемма 5
	+7	2 «+» клемма 6 — Р. шт. 7 пл. 45 — 2 «+» клемма 6
	+8	2 «+» клемма 7 — Р. шт. 8 пл. 45 — 2 «+» клемма 7
	+9	2 «+» клемма 8 — Р. шт. 9 пл. 45 — 2 «+» клемма 8
	+10	2 «+» клемма 9 — Р. шт. 10 пл. 45 — 2 «+» клемма 9
	+11	2 «+» клемма 10 — Р. шт. 11 пл. 45 — 2 «+» клемма 10
	+13	1 «+» клемма 2 — Ав Л — Зв. 2 — 1 «+» клемма 2
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»:
Б Кч	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 1 пл. 12 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 1 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14 2 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^2_1	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12
	b^2_1	2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	a^2_2	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14
	b^2_1	2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	a^2_2	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12
	b^2_1	2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	a^2_2	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 14
	b^2_1	2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 24
	a^2_2	2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 12
	b^2_1	2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 22
	a^2_2	2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 4 пл. 14
	b^2_1	2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 4 пл. 24
	a^2_2	2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 5 пл. 12
	b^2_1	2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 5 пл. 22
	a^2_2	2 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 5 пл. 14
	b^2_1	2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 5 пл. 24
	a^2_2	2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 6 пл. 12
	b^2_1	2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 6 пл. 22
	a^2_2	2 Р. шт. 9^5 — Р. шт. 6 пл. 14
	b^2_1	2 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 6 пл. 24
		Перевить провод «a^3_1» с «b^3_1»:
Б Кч	a^3_1	2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 7 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 7 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 8 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 8 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 8 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 14^4 — Р. шт. 8 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 9 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 14^5 — Р. шт. 9 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 9 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 9 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 10 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 10 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 10 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 10 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 11 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 19^4 — Р. шт. 11 пл. 22

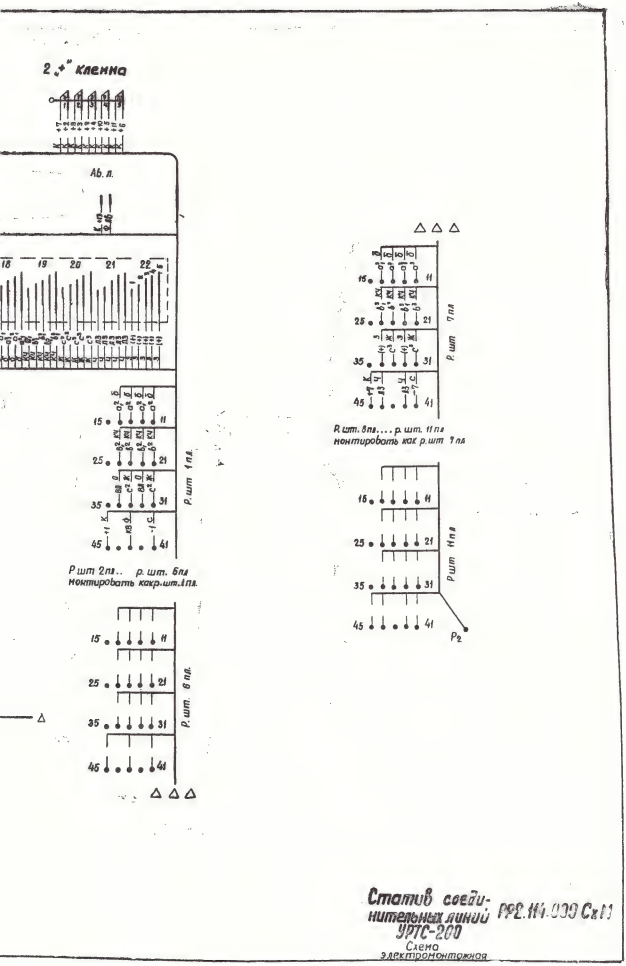
Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	$a^{\frac{3}{1}}$ $b^{\frac{3}{1}}$	2 Р. шт. 18^5 — Р. шт. 11 пл. 14 2 Р. шт. 19^5 — Р. шт. 11 пл. 24
		Перевить провод «a^2» с «b^2»:
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 11 1 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 13 1 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 2 пл. 11 1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 2 пл. 13 1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 3 пл. 11 1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 3 пл. 13 1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 11 1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 13 1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 5 пл. 11 1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 5 пл. 13 1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 6 пл. 11 1 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 13 1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 23
		Перевить провод «a^3» с «b^3»:
	a^3 b^3	1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 7 пл. 11 1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 13 1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 8 пл. 11 1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 8 пл. 13 1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 8 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 9 пл. 11 1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 9 пл. 21

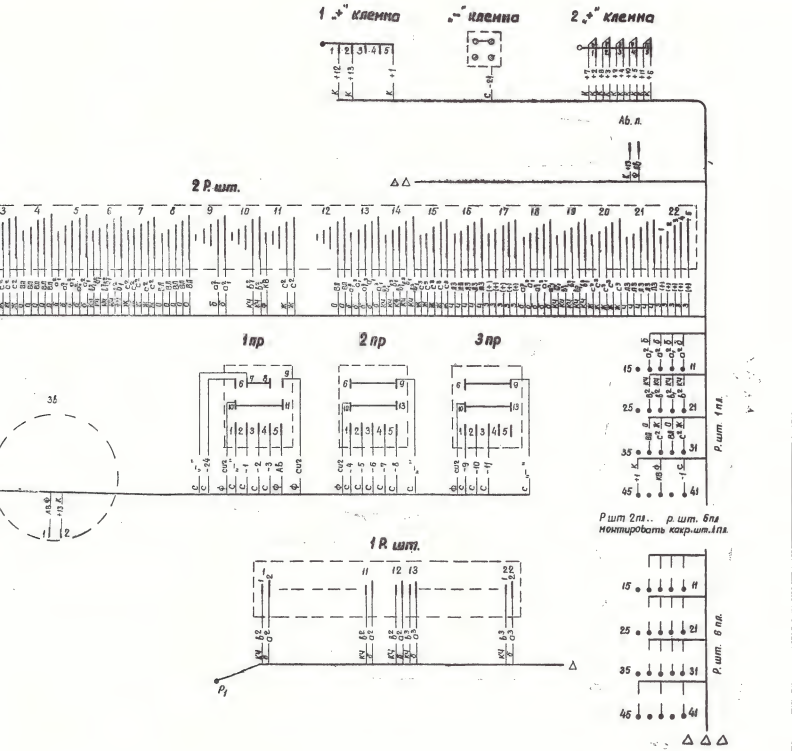
Цвет	Название провода	Соединение
	a^3	1 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 10 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 10 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 10 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 10 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 11 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 11 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 11 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 11 пл. 23
Ж	c^2	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31
		2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33
		2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31
		2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33
		2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31
		2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 3 пл. 33
		2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 31
		2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 4 пл. 33
		2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 31
		2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 5 пл. 33
		2 Р. шт. 11^4 — Р. шт. 6 пл. 31
		2 Р. шт. 11^5 — Р. шт. 6 пл. 33
	c^3	2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 7 пл. 31
		2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 7 пл. 33
		2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 8 пл. 31
		2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 8 пл. 33
		2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 9 пл. 31
		2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 9 пл. 33
		2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 10 пл. 31
		2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 10 пл. 33
		2 Р. шт. 20^4 — Р. шт. 11 пл. 31
		2 Р. шт. 20^5 — Р. шт. 11 пл. 33
О	ВЛ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 32
		2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 34
		2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 32
		2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 34
		2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 32
		2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 3 пл. 34
		2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 32
		2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 4 пл. 34
		2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 32
		2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 5 пл. 34
		2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 6 пл. 32
		2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 6 пл. 34

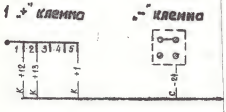
Цвет	Название провода	Соединение
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 7 пл. 42 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 7 пл. 44 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 8 пл. 42 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 8 пл. 44 2 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 9 пл. 42 2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 9 пл. 44 2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 10 пл. 42 2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 10 пл. 44 2 Р. шт. 21^4 — Р. шт. 11 пл. 42 2 Р. шт. 21^5 — Р. шт. 11 пл. 44
З	(+)	2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 17^5 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 9 пл. 34 2 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 10 пл. 34 2 Р. шт. 22^4 — Р. шт. 11 пл. 32 2 Р. шт. 22^5 — Р. шт. 11 пл. 34
Ф	Ав	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л1 — 1 пл. предохр. 5
	КВ	2 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 1 пл. 43 — Р. шт. 2 пл. 43 — ... — Р. шт. 6 пл. 43
	сиг	1 пл. предохр. 11 — 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9 — 2 предохр. 10 — — 3 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 11

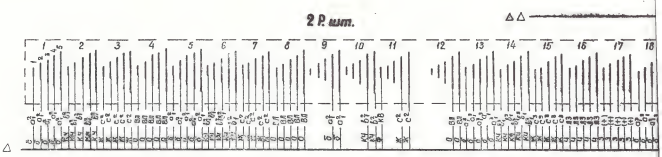
Вывести резервные провода:

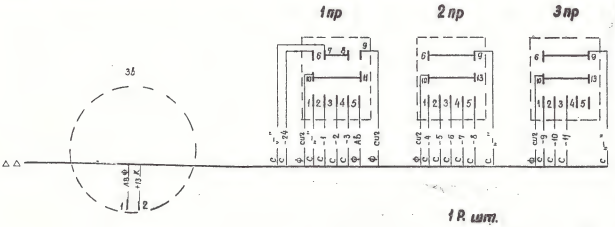
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$

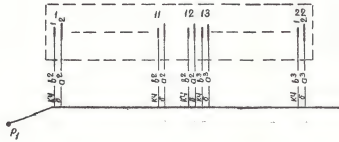

2 „+" клемма
Аб. л.
Р. шт 1 пл.
Р. шт 2 пл.. р. шт. 6 пл
монтировать как р. шт. 1 пл.
Р. шт. 6 пл.
Р. шт 7 пл
Р. шт. 8 пл.... р. шт. 11 пл
монтировать как р. шт 7 пл
Р. шт 11 пл
Р2
Статив соединительных линий УРТС-200
РР2.114.000 СхМ
Схема электромонтажная


1 „+" клемма
„-" клемма
2 „+" клемма
Аб. л.
2 Р. шт.
1 пр
2 пр
3 пр
Р. шт. 1 пл.
Р шт 2 пл.. р. шт. 6 пл
монтировать накр. шт. 1 пл.
1 Р. шт.
Р. шт. 6 пл.
P_1


1 „+" клинка
„-" клинка


2 Р. шт.


1пр
2пр
3пр
35


1 Р. шт.

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	—24	«—» клемма — 1 пл. предохр. 6 — «—» клемма
	«—»	1 пл. предохр. 1 — 1 пл. предохр. 7 — 2 пл. предохр. 9 — 3 пл. предохр. 9 — — 4 пл. предохр. 9 — 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	—1	1 пл. предохр. 2 — Р. шт. 1 пл. 41 — 1 пл. предохр. 2
	—2	1 пл. предохр. 3 — Р. шт. 2 пл. 41 — 1 пл. предохр. 3
	—3	1 пл. предохр. 4 — Р. шт. 3 пл. 41 — 1 пл. предохр. 4
	—4	2 пл. предохр. 1 — Р. шт. 4 пл. 41 — 2 пл. предохр. 1
	—5	2 пл. предохр. 2 — Р. шт. 5 пл. 41 — 2 пл. предохр. 2
	—6	2 пл. предохр. 3 — Р. шт. 6 пл. 41 — 2 пл. предохр. 3
	—7	2 пл. предохр. 4 — Р. шт. 7 пл. 41 — 2 пл. предохр. 4
	—8	2 пл. предохр. 5 — Р. шт. 8 пл. 81 — 2 пл. предохр. 5
	—9	3 пл. предохр. 1 — Р. шт. 9 пл. 41 — 3 пл. предохр. 1
	—10	3 пл. предохр. 2 — Р. шт. 10 пл. 41 — 3 пл. предохр. 2
	—11	3 пл. предохр. 3 — Р. шт. 11 пл. 41 — 3 пл. предохр. 3
	—12	3 пл. предохр. 4 — Р. шт. 12 пл. 41 — 3 пл. предохр. 4
	—13	3 пл. предохр. 5 — Р. шт. 13 пл. 41 — 3 пл. предохр. 5
	—14	4 пл. предохр. 1 — Р. шт. 14 пл. 41 — 4 пл. предохр. 1
	—15	4 пл. предохр. 2 — Р. шт. 15 пл. 41 — 4 пл. предохр. 2
	—16	4 пл. предохр. 3 — Р. шт. 16 пл. 41 — 4 пл. предохр. 3
К	+1	1 «+» клемма 1 — Р. шт. 1 пл. 45 — 1 «+» клемма 1
	+2	1 «+» клемма 2 — Р. шт. 2 пл. 45 — 1 «+» клемма 2
	+3	1 «+» клемма 3 — Р. шт. 3 пл. 45 — 1 «+» клемма 3
	+4	1 «+» клемма 4 — Р. шт. 4 пл. 45 — 1 «+» клемма 4
	+5	1 «+» клемма 5 — Р. шт. 5 пл. 45 — 1 «+» клемма 5
	+6	1 «+» клемма 6 — Р. шт. 6 пл. 45 — 1 «+» клемма 6
	+7	1 «+» клемма 7 — Р. шт. 7 пл. 45 — 1 «+» клемма 7
	+8	1 «+» клемма 8 — Р. шт. 8 пл. 85 — 1 «+» клемма 8
	+9	1 «+» клемма 9 — Р. шт. 9 пл. 45 — 1 «+» клемма 9
	+10	1 «+» клемма 10 — Р. шт. 10 пл. 45 — 1 «+» клемма 10
	+11	2 «+» клемма 1 — Р. шт. 11 пл. 45 — 2 «+» клемма 1
	+12	2 «+» клемма 2 — Р. шт. 12 пл. 45 — 2 «+» клемма 2
	+13	2 «+» клемма 3 — Р. шт. 13 пл. 45 — 2 «+» клемма 3
	+14	2 «+» клемма 4 — Р. шт. 14 пл. 45 — 2 «+» клемма 4
	+15	2 «+» клемма 5 — Р. шт. 15 пл. 45 — 2 «+» клемма 5

Цвет	Название провода	Соединение
К	+16	2 «+» клемма 6 — Р. шт. 16 пл. 45 — 2 «+» клемма 6
	+17	2 «+» клемма 7 — Ав Л — Зв. — 2 «+» клемма 7
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»
Б Кч	a_1^2	1 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 1 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 4 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 4 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 5 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 5 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 5 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 5 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 6 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 6 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 6 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 6 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 7 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 7 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 9^4 — Р. шт. 7 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 7 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 9^5 — Р. шт. 8 пл. 12
	b_1^2	1 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 8 пл. 22
	a_1^2	1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 8 пл. 14
	b_1^2	1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 8 пл. 24
	a_1^2	1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 8 пл. 52
	b_1^2	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 8 пл. 62

Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «a^3_1» с «b^3_1»
Б Кч	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 9 пл. 12 2 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 9 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 9 пл. 14 2 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 9 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 10 пл. 12 2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 10 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 10 пл. 14 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 10 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 11 пл. 12 2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 11 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 11 пл. 14 2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 11 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 12 пл. 12 2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 12 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 12 пл. 14 2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 12 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 13 пл. 12 2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 13 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 13 пл. 14 2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 13 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 14 пл. 12 2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 14 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 14 пл. 14 2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 14 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 15 пл. 12 2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 15 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 15 пл. 14 2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 15 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 16 пл. 12 2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 16 пл. 22
		Перевить провод «a^2» с «b^2»
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 1 пл. 11 1 Р. шт. 14^5 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 1 пл. 13 1 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 2 пл. 11 1 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 2 пл. 21

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 2 пл. 13 1 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 3 пл. 11 1 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 3 пл. 13 1 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 17^5 — Р. шт. 4 пл. 11 1 Р. шт. 18^5 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 4 пл. 13 1 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 5 пл. 11 1 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 5 пл. 13 1 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 19^4 — Р. шт. 6 пл. 11 1 Р. шт. 20^4 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 19^5 — Р. шт. 6 пл. 13 1 Р. шт. 20^5 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 7 пл. 11 1 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 7 пл. 13 1 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 8 пл. 11 1 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 21^4 — Р. шт. 8 пл. 13 1 Р. шт. 22^4 — Р. шт. 8 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 21^5 — Р. шт. 8 пл. 51 1 Р. шт. 22^5 — Р. шт. 8 пл. 61
		Перевить провод «a^2» с «b^3»
Б Кч	a^3 b^3	2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 9 пл. 11 2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^3 b^3	2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 9 пл. 13 2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 10 пл. 11 2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 10 пл. 21
	a^3 b^3	2 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 10 пл. 13 2 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 10 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 17^5 — Р. шт. 11 пл. 11 2 Р. шт. 18^5 — Р. шт. 11 пл. 21

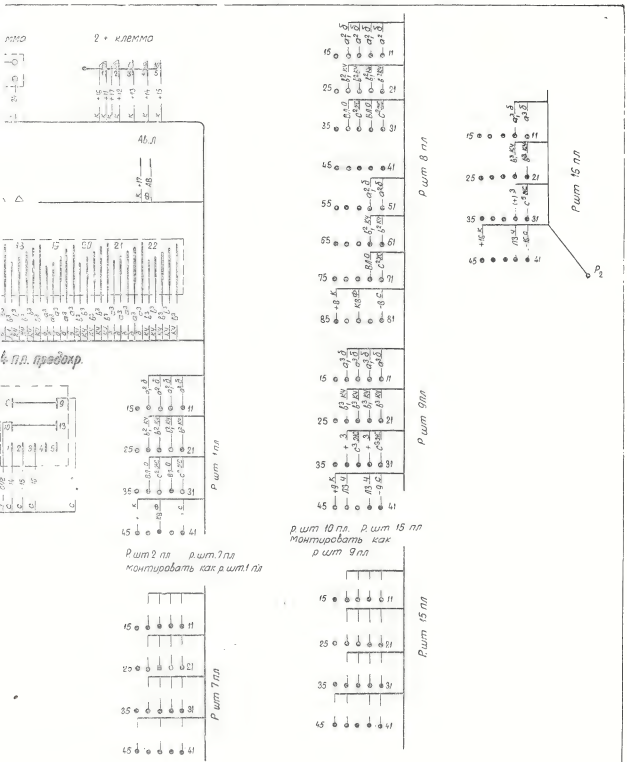
Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3 b^3	2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 11 пл. 13 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 11 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 12 пл. 11 2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 12 пл. 21
	a^3 b^3	2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 12 пл. 13 2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 12 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 19^4 — Р. шт. 13 пл. 11 2 Р. шт. 20^4 — Р. шт. 13 пл. 21
	a^3 b^3	2 Р. шт. 19^5 — Р. шт. 13 пл. 13 2 Р. шт. 20^5 — Р. шт. 13 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 14 пл. 11 2 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 14 пл. 21
	a^3 b^3	2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 14 пл. 13 2 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 14 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 15 пл. 11 2 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 15 пл. 21
	a^3 b^3	2 Р. шт. 21^4 — Р. шт. 15 пл. 13 2 Р. шт. 22^4 — Р. шт. 15 пл. 23
	a^3 b^3	2 Р. шт. 21^5 — Р. шт. 16 пл. 11 2 Р. шт. 22^5 — Р. шт. 16 пл. 21
Ж	c^2	1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31 1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 1 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 1 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33 1 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31 1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 3 пл. 33 1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 31 1 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 4 пл. 33 1 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 31 1 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 5 пл. 33 1 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 6 пл. 31 1 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 6 пл. 33 1 Р. шт. 11^3 — Р. шт. 7 пл. 31 1 Р. шт. 11^4 — Р. шт. 7 пл. 33 1 Р. шт. 11^5 — Р. шт. 8 пл. 31 1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 8 пл. 33 1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 8 пл. 71
	c^3	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 9 пл. 33 2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 10 пл. 31 2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 10 пл. 33 2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 11 пл. 31

Цвет	Название провода	Соединение
Ж	$с^3$	2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 11 пл. 33 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 12 пл. 31 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 12 пл. 33 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 13 пл. 31 2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 13 пл. 33 2 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 14 пл. 31 2 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 14 пл. 33 2 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 15 пл. 31 2 Р. шт. 14^4 — Р. шт. 15 пл. 33 2 Р. шт. 14^5 — Р. шт. 16 пл. 31
О	ВЛ	1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 32 1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 34 1 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 32 1 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 34 1 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 32 1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 3 пл. 34 1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 32 1 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 4 пл. 34 1 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 32 1 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 5 пл. 34 1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 32 1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 34 1 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 7 пл. 32 1 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 7 пл. 34 1 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 8 пл. 32 1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 8 пл. 34 1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 8 пл. 72
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 9 пл. 42 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 9 пл. 44 2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 10 пл. 42 2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 10 пл. 44 2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 11 пл. 42 2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 11 пл. 44 2 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 12 пл. 42 2 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 12 пл. 44 2 Р. шт. 9^4 — Р. шт. 13 пл. 42 2 Р. шт. 9^5 — Р. шт. 13 пл. 44 2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 14 пл. 42 2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 14 пл. 44 2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 15 пл. 42 2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 15 пл. 44 2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 16 пл. 42
З	(+)	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 9 пл. 34

Цвет	Название провода	Соединение
З		2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 10 пл. 34 2 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 11 пл. 32 2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 11 пл. 34 2 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 12 пл. 32 2 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 12 пл. 34 2 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 13 пл. 32 2 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 13 пл. 34 2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 14 пл. 32 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 14 пл. 34 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 15 пл. 32 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 15 пл. 34 2 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 16 пл. 32
Ф	Ав	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5
	КВ	1 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 1 пл. 43 — Р. шт. 2 пл. 43 — ... — Р. шт. 8 пл. 83
	сиг	1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9 — 2 пл. предохр. 10 — 3 пл. предохр. 10 — — 4 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 10

Вывести резервные провода:

$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$



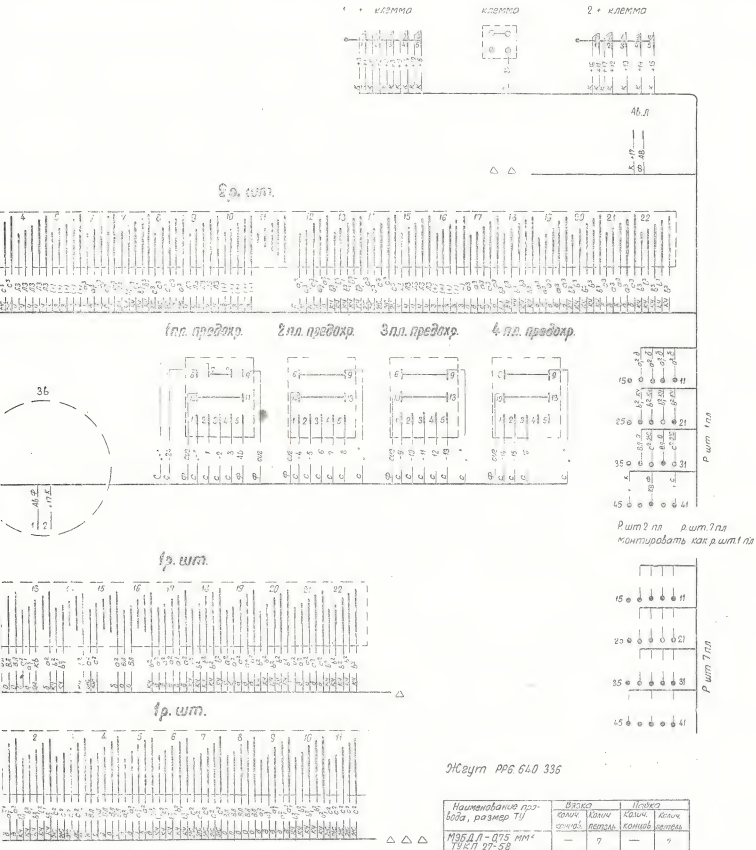
РР6.640 336

Какие про-мер ТУ	Вязка		Вязка	
	Колич. концов	Колич. петель	Колич. концов	Колич. петель
0,75 мм² -58	—	7	—	7
0,2 мм² -58	422	90	416	90

Статьи соединительных линий УРТС-300

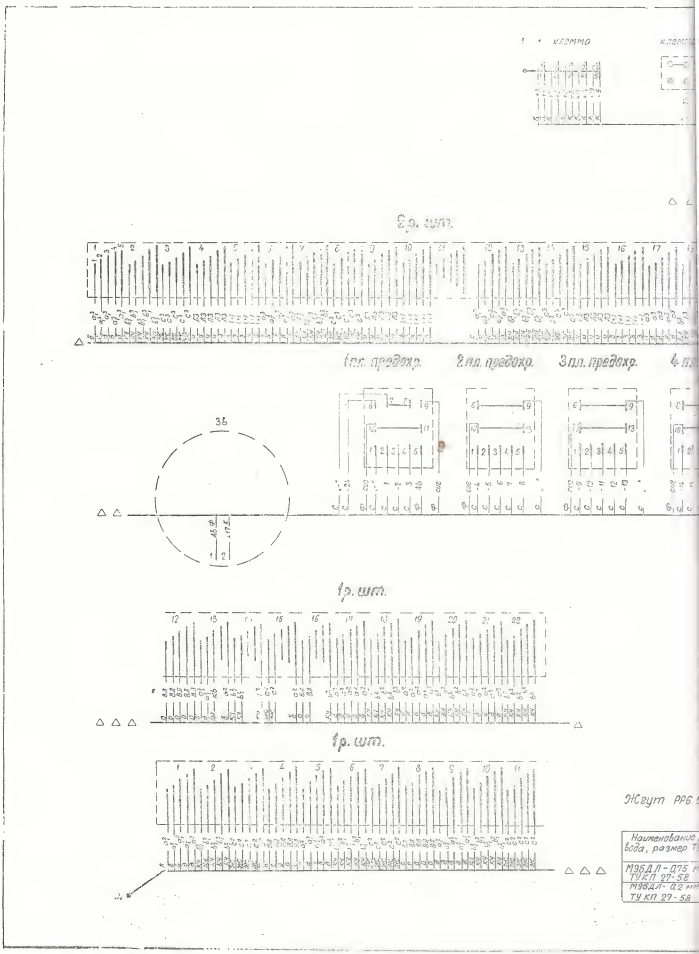
РР2.114.010 СхМ

Схема электромонтажная



Жгут РРБ 640 336

Наименование провода, размер ТУ	Вязка		Пайка	
	Колич. концов	Колич. петель	Колич. концов	Колич. петель
М9БДЛ-0,75 мм² ТУ КП 27-58	—	7	—	7
М9БДЛ-0,2 мм² ТУ КП 27-58	422	90	416	90



клемма
клемма
2р. шт.
1пл. предохр.
2пл. предохр.
3пл. предохр.
4пл.
3б
1р. шт.
1р. шт.
Жгут РРБ
Наименование
вода, размер
МЭБДЛ-075
ТУ КП 27-58
МЭБДЛ-42
ТУ КП 27-58

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	−24	«−» клемма − 1 пл. предохр. 6 − «−» клемма
	«−»	1 пл. предохр. 1 − 1 пл. предохр. 7 − 2 пл. предохр. 9 − 3 пл. предохр. 9 − 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	−1	1 пл. предохр. 2 − Р. шт. 1 пл. 41 − 1 пл. предохр. 2
	−2	1 пл. предохр. 3 − Р. шт. 2 пл. 41 − 1 пл. предохр. 3
	−3	1 пл. предохр. 4 − Р. шт. 3 пл. 41 − 1 пл. предохр. 4
	−4	2 пл. предохр. 1 − Р. шт. 4 пл. 41 − 2 пл. предохр. 1
	−5	2 пл. предохр. 2 − Р. шт. 5 пл. 41 − 2 пл. предохр. 2
	−6	2 пл. предохр. 3 − Р. шт. 6 пл. 41 − 2 пл. предохр. 3
	−7	2 пл. предохр. 4 − Р. шт. 7 пл. 41 − 2 пл. предохр. 4
	−8	2 пл. предохр. 5 − Р. шт. 8 пл. 41 − 2 пл. предохр. 5
	−9	3 пл. предохр. 1 − Р. шт. 9 пл. 41 − 3 пл. предохр. 1
	−10	3 пл. предохр. 2 − Р. шт. 10 пл. 41 − 3 пл. предохр. 2
К	+1	2 «+» клемма 1 − Р. шт. 1 пл. 45 − 2 «+» клемма 1
	+2	2 «+» клемма 2 − Р. шт. 2 пл. 45 − 2 «+» клемма 2
	+3	2 «+» клемма 3 − Р. шт. 3 пл. 45 − 2 «+» клемма 3
	+4	2 «+» клемма 4 − Р. шт. 4 пл. 45 − 2 «+» клемма 4
	+5	2 «+» клемма 5 − Р. шт. 5 пл. 45 − 2 «+» клемма 5
	+6	2 «+» клемма 6 − Р. шт. 6 пл. 45 − 2 «+» клемма 6
	+7	2 «+» клемма 7 − Р. шт. 7 пл. 45 − 2 «+» клемма 7
	+8	2 «+» клемма 8 − Р. шт. 8 пл. 45 − 2 «+» клемма 8
	+9	2 «+» клемма 9 − Р. шт. 9 пл. 45 − 2 «+» клемма 9
	+10	2 «+» клемма 10 − Р. шт. 10 пл. 45 − 2 «+» клемма 10
	+12	1 «+» клемма 2 − Ав Л − Зв. 2 − 1 «+» клемма 2
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»
Б Кч	a_1^2	2 Р. шт. 1^1 − Р. шт. 1 пл. 12
	b_1^2	2 Р. шт. 2^1 − Р. шт. 1 пл. 22
	a_1^2	2 Р. шт. 1^2 − Р. шт. 1 пл. 14
	b_1^2	2 Р. шт. 2^2 − Р. шт. 1 пл. 24
	a_1^2	2 Р. шт. 1^3 − Р. шт. 2 пл. 12
	b_1^2	2 Р. шт. 2^3 − Р. шт. 2 пл. 22

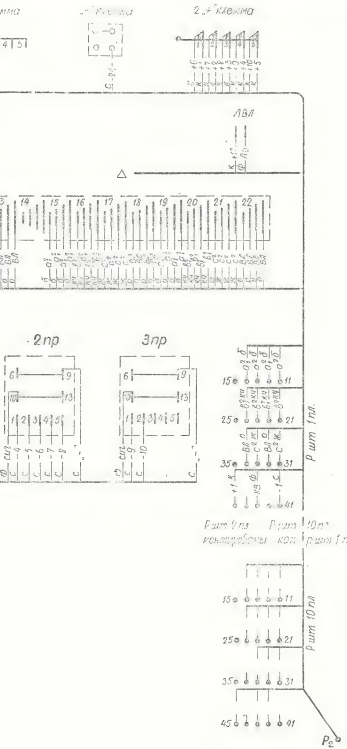
Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 12 2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 3 пл. 14 2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 3 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 4 пл. 12 2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 4 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 4 пл. 14 2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 4 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 5 пл. 12 2 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 5 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 5 пл. 14 2 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 5 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 6 пл. 12 2 Р. шт. 11^3 — Р. шт. 6 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 6 пл. 14 2 Р. шт. 11^4 — Р. шт. 6 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 7 пл. 12 2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 7 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 7 пл. 14 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 7 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 8 пл. 12 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 8 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 8 пл. 14 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 8 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 9 пл. 12 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 9 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 9 пл. 14 2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 9 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 10 пл. 12 2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 10 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^4 — Р. шт. 10 пл. 14 2 Р. шт. 20^4 — Р. шт. 10 пл. 24
		Перевить провод «a^2» с «b^2»
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 11 1 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 13 1 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 1 пл. 23

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 2 пл. 11 1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 2 пл. 13 1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 3 пл. 11 1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 3 пл. 13 1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 11 1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 13 1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 5 пл. 11 1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 5 пл. 13 1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 11 1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 6 пл. 13 1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 11 1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 7 пл. 13 1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 8 пл. 11 1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 8 пл. 13 1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 8 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 11 1 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 9 пл. 13 1 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 10 пл. 11 1 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 10 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 10 пл. 13 1 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 10 пл. 23
Ж	c^2	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31 2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33

Цвет	Название провода	Соединение
Ж	$с^2$	2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 3 пл. 31 2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 3 пл. 33 2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 4 пл. 31 2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 4 пл. 33 2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 5 пл. 31 2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 5 пл. 33 2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 6 пл. 31 2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 6 пл. 33 2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 7 пл. 31 2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 7 пл. 33 2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 8 пл. 31 2 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 8 пл. 33 2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 9 пл. 33 2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 10 пл. 31 2 Р. шт. 21^4 — Р. шт. 10 пл. 33
О	ВЛ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 32 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 34 2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 32 2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 34 2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 3 пл. 32 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 3 пл. 34 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 4 пл. 32 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 4 пл. 34 2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 5 пл. 32 2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 5 пл. 34 2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 6 пл. 32 2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 6 пл. 34 2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 9 пл. 34 2 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 22^4 — Р. шт. 10 пл. 34
Ф	Ав КВ сиг	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5 2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 1 пл. 43 — Р. шт. 2 пл. 43 — . . . — Р. шт. 10 пл. 43 1 пл. предохр. 11 — 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9 — 2 пл. предохр. 10 — — 3 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 11

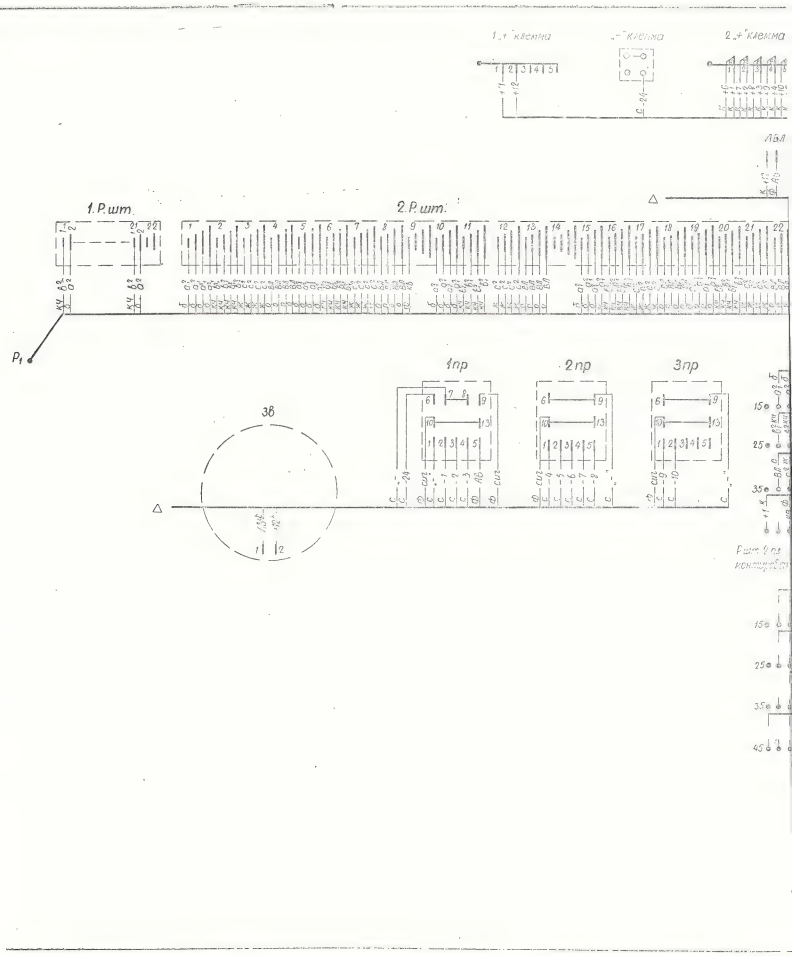
Вывести резервные провода:

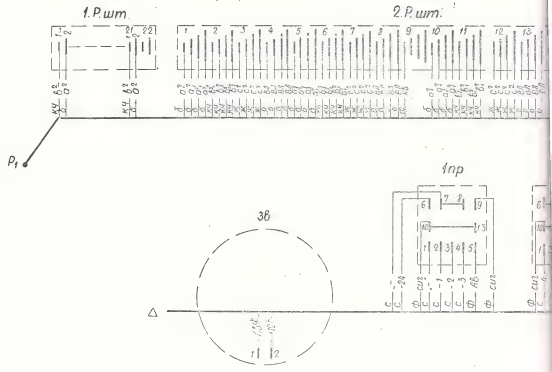
$Р_1 — Р_2$
$Р_1 — Р_2$
$Р_1 — Р_2$



Стойв входящих соединительных линий УРТС - 400
Схема электромонтажная

РР2.114.011 СхМ


1.Р.шт.
2.Р.шт.
1пр
2пр
3пр
3в
Р1
ЛБЛ


1. P.wm.
2. P.wm.
P1
1np
3B

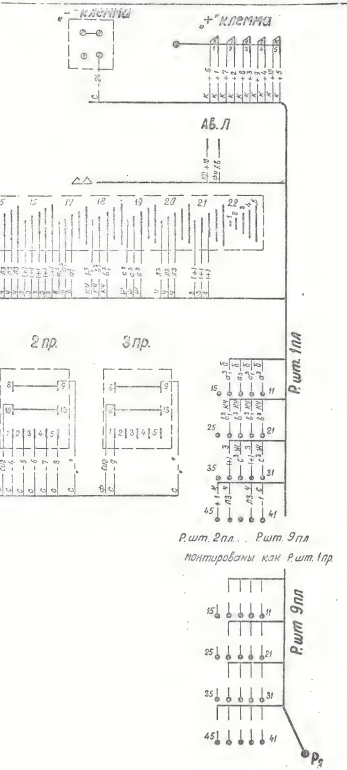
МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	−24	«−» клемма — 1 пл. предохр. 6 — «−» клемма
	«−»	1 пл. предохр. 1 — 1 пл. предохр. 7 — 2 пл. предохр. 9 — 3 пл. предохр. 9 — 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
	−1	1 пл. предохр. 2 — Р. шт. 1 пл. 41 — 1 пл. предохр. 2
	−2	1 пл. предохр. 3 — Р. шт. 2 пл. 41 — 1 пл. предохр. 3
	−3	1 пл. предохр. 4 — Р. шт. 3 пл. 41 — 1 пл. предохр. 4
	−4	2 пл. предохр. 1 — Р. шт. 4 пл. 41 — 2 пл. предохр. 1
	−5	2 пл. предохр. 2 — Р. шт. 5 пл. 41 — 2 пл. предохр. 2
	−6	2 пл. предохр. 3 — Р. шт. 6 пл. 41 — 2 пл. предохр. 3
	−7	2 пл. предохр. 4 — Р. шт. 7 пл. 41 — 2 пл. предохр. 4
	−8	2 пл. предохр. 5 — Р. шт. 8 пл. 41 — 2 пл. предохр. 5
	−9	3 пл. предохр. 1 — Р. шт. 9 пл. 41 — 9 пл. предохр. 1
К	+1	«+» клемма 1 — Р. шт. 1 пл. 45 — «+» клемма 1
	+2	«+» клемма 2 — Р. шт. 2 пл. 45 — «+» клемма 2
	+3	«+» клемма 3 — Р. шт. 3 пл. 45 — «+» клемма 3
	+4	«+» клемма 4 — Р. шт. 4 пл. 45 — «+» клемма 4
	+5	«+» клемма 5 — Р. шт. 5 пл. 45 — «+» клемма 5
	+6	«+» клемма 6 — Р. шт. 6 пл. 45 — «+» клемма 6
	+7	«+» клемма 7 — Р. шт. 7 пл. 45 — «+» клемма 7
	+8	«+» клемма 8 — Р. шт. 8 пл. 45 — «+» клемма 8
	+9	«+» клемма 9 — Р. шт. 9 пл. 45 — «+» клемма 9
	+10	«+» клемма 10 — Ав Л — Зв. 2 — «+» клемма 10
		Перевить провод «a^3_1» с «b^3_1»
Б Кч	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 12 2 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14 2 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12 2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3_1	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 3 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 4 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 4 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 5 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 5 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 5 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 6 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 6 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 7 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 7 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 7 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 7 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 8 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 8 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 8 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 8 пл. 24
	a^3_1	2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 9 пл. 12
	b^3_1	2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 22
	a^3_1	2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 9 пл. 14
	b^3_1	2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 9 пл. 24
		Перевить провод «a^3» с «b^3»
Б Кч	a^3	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 2 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 2 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 3 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 21

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3 b^3	1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 3 пл. 13 1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 11 1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 13 1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 5 пл. 11 1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 5 пл. 13 1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 11 1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 6 пл. 13 1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 11 1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 7 пл. 13 1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 8 пл. 11 1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 8 пл. 13 1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 8 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 11 1 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 9 пл. 13 1 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 9 пл. 23
Ж	c^3	2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 1 пл. 31 2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 2 пл. 33 2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31 2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 3 пл. 33 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 31 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 4 пл. 33 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 31 2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 5 пл. 33 2 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 6 пл. 31 2 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 6 пл. 33 2 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 7 пл. 31 2 Р. шт. 14^4 — Р. шт. 7 пл. 33 2 Р. шт. 14^5 — Р. шт. 8 пл. 31

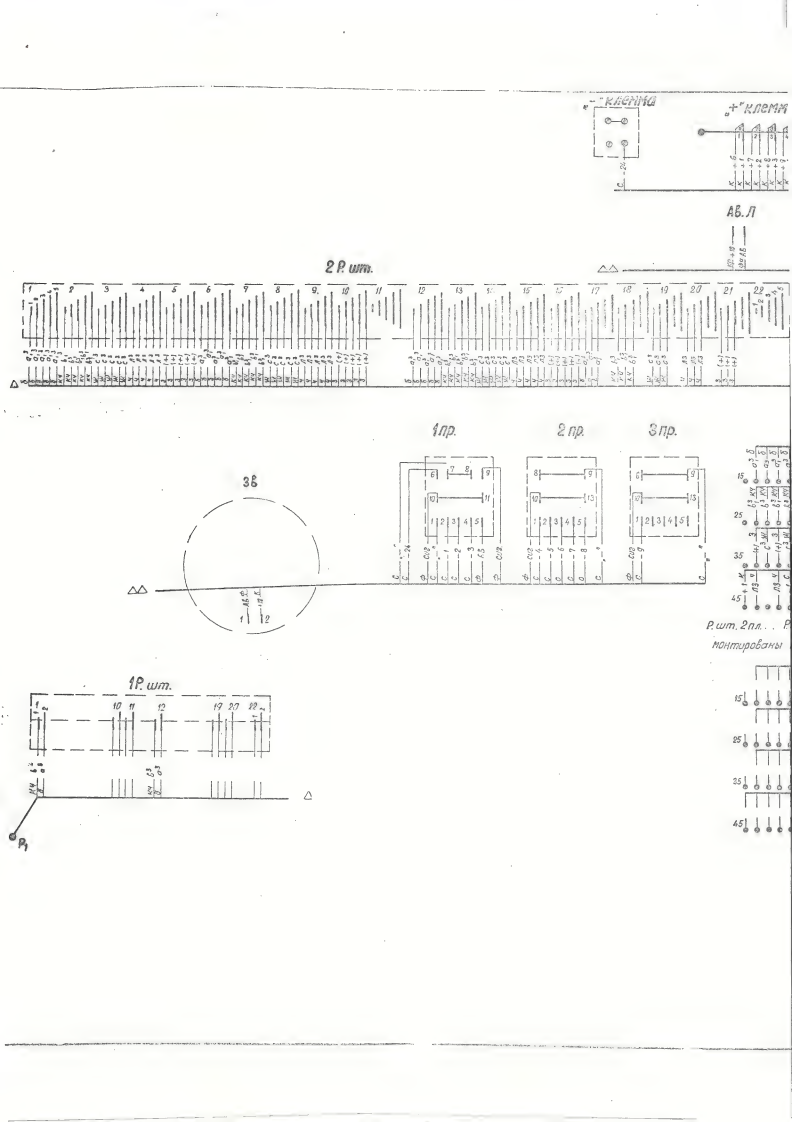
Цвет	Название провода	Соединение
Ж	$с^3$	2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 8 пл. 33 2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 9 пл. 33
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 42 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 44 2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 42 2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 44 2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 42 2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 3 пл. 44 2 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 4 пл. 42 2 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 4 пл. 44 2 Р. шт. 9^4 — Р. шт. 5 пл. 42 2 Р. шт. 9^5 — Р. шт. 5 пл. 44 2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 6 пл. 42 2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 6 пл. 44 2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 7 пл. 42 2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 7 пл. 44 2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 8 пл. 42 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 8 пл. 44 2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 9 пл. 42 2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 9 пл. 44
З	(+)	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 1 пл. 32 2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 1 пл. 34 2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 2 пл. 32 2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 2 пл. 34 2 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 3 пл. 32 2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 3 пл. 34 2 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 4 пл. 32 2 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 4 пл. 34 2 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 5 пл. 32 2 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 5 пл. 34 2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 6 пл. 32 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 6 пл. 34 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 9 пл. 34
Ф	Ав сиг	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5 1 пл. предохр. 11 — 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9 — 2 пл. предохр. 10 — — 3 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 11 **Вывести резервные провода:** $Р_1 - Р_2$ $Р_1 - Р_2$ $Р_1 - Р_2$

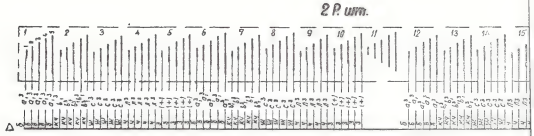


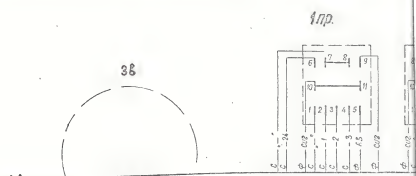
Статив исходящих соединительных линий УРТС-400

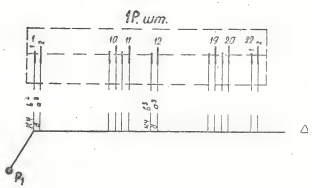
РР2.114.012 СхР9

Схема электромонтажная


"-" клемма
"+" клемма
АБ. Л
2 Р. шт.
1 пр.
2 пр.
3 пр.
3Б
Р. шт. 2 пл. . . Р
монтированы
1 Р. шт.
Р1


2 Р. шт.


1 пр.
3б


1 Р. шт.

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название проводв	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	−24	«−» клемма − 1 пл. предохр. 6 − «−» клемма
	«−»	1 пл. предохр. 1 − 1 пл. предохр. 7 − 2 пл. предохр. 9 − 3 пл. предохр. 9 − − 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	−1	1 пл. предохр. 2 − Р. шт. 1 пл. 41 − 1 пл. предохр. 2
	−2	1 пл. предохр. 3 − Р. шт. 2 пл. 41 − 1 пл. предохр. 3
	−3	1 пл. предохр. 4 − Р. шт. 3 пл. 41 − 1 пл. предохр. 4
	−4	2 пл. предохр. 1 − Р. шт. 4 пл. 41 − 2 пл. предохр. 1
	−5	2 пл. предохр. 2 − Р. шт. 5 пл. 41 − 2 пл. предохр. 2
	−6	2 пл. предохр. 3 − Р. шт. 6 пл. 41 − 2 пл. предохр. 3
	−7	2 пл. предохр. 4 − Р. шт. 7 пл. 41 − 2 пл. предохр. 4
	−8	2 пл. предохр. 5 − Р. шт. 8 пл. 41 − 2 пл. предохр. 5
	−9	3 пл. предохр. 1 − Р. шт. 9 пл. 41 − 3 пл. предохр. 1
	−10	3 пл. предохр. 2 − Р. шт. 10 пл. 41 − 3 пл. предохр. 2
	−11	3 пл. предохр. 3 − Р. шт. 11 пл. 41 − 3 пл. предохр. 3
	−12	3 пл. предохр. 4 − Р. шт. 12 пл. 41 − 3 пл. предохр. 4
К	+1	1 «+» клемма 4 − Р. шт. 1 пл. 45 − 1 «+» клемма 4
	+2	1 «+» клемма 5 − Р. шт. 2 пл. 45 − 1 «+» клемма 5
	+3	2 «+» клемма 1 − Р. шт. 3 пл. 45 − 2 «+» клемма 1
	+4	2 «+» клемма 2 − Р. шт. 4 пл. 45 − 2 «+» клемма 2
	+5	2 «+» клемма 3 − Р. шт. 5 пл. 45 − 2 «+» клемма 3
	+6	2 «+» клемма 4 − Р. шт. 6 пл. 45 − 2 «+» клемма 4
	+7	2 «+» клемма 5 − Р. шт. 7 пл. 45 − 2 «+» клемма 5
	+8	2 «+» клемма 6 − Р. шт. 8 пл. 45 − 2 «+» клемма 6
	+9	2 «+» клемма 7 − Р. шт. 9 пл. 45 − 2 «+» клемма 7
	+10	2 «+» клемма 8 − Р. шт. 10 пл. 45 − 2 «+» клемма 8
	+11	2 «+» клемма 9 − Р. шт. 11 пл. 45 − 2 «+» клемма 9
	+12	2 «+» клемма 10 − Р. шт. 12 пл. 45 − 2 «+» клемма 10
	+13	1 «+» клемма 1 − Ав Л − Зв. 2 − 1 «+» клемма 1
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»
Б	a_1^2	2 Р. шт. 1^1 − Р. шт. 1 пл. 12
Кч	b_1^2	2 Р. шт. 2^1 − Р. шт. 1 пл. 22

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14 2 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12 2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12 2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 14 2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 12 2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 4 пл. 14 2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 4 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 5 пл. 12 2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 5 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 5 пл. 14 2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 5 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 6 пл. 12 2 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 6 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 6 пл. 14 2 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 6 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 7 пл. 12 2 Р. шт. 11^3 — Р. шт. 7 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 7 пл. 14 2 Р. шт. 11^4 — Р. шт. 7 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 8 пл. 12 2 Р. шт. 11^5 — Р. шт. 8 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 8 пл. 14 2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 8 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 9 пл. 12 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 9 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 9 пл. 14 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 9 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 10 пл. 12 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 10 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 10 пл. 14 2 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 10 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$ $b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 11 пл. 12 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 11 пл. 22

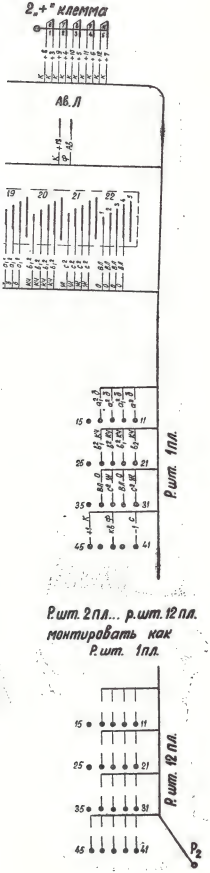
Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	$a\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 11 пл. 14
	$b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 11 пл. 24
	$a\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 12 пл. 12
	$b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 12 пл. 22
	$a\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 19^4 — Р. шт. 12 пл. 14
	$b\frac{2}{1}$	2 Р. шт. 20^4 — Р. шт. 12 пл. 24
		Перевить провод «a^2» с «b^2»
Б Кч	a^2	1 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 2 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 3 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 3 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 4 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 5 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 5 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 6 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 6 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 7 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 7 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 8 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 8 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 8 пл. 23

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 9 пл. 11 1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 9 пл. 13 1 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 10 пл. 11 1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 10 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 10 пл. 13 1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 10 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 11 пл. 11 1 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 11 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 11 пл. 13 1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 11 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 12 пл. 11 1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 12 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 12 пл. 13 1 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 12 пл. 23
Ж	c^2	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31 2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33 2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31 2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 3 пл. 33 2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 31 2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 4 пл. 33 2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 31 2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 5 пл. 33 2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 31 2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 33 2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 7 пл. 31 2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 7 пл. 33 2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 8 пл. 31 2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 8 пл. 33 2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 9 пл. 33 2 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 10 пл. 31 2 Р. шт. 17^5 — Р. шт. 10 пл. 33 2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 11 пл. 31 2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 11 пл. 33 2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 12 пл. 31 2 Р. шт. 21^4 — Р. шт. 12 пл. 33
О	ВЛ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 32 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 34

Цвет	Название провода	Соединение
О	ВЛ	2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 32 2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 34 2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 32 2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 3 пл. 34 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 32 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 4 пл. 34 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 32 2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 5 пл. 34 2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 6 пл. 32 2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 6 пл. 34 2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 9 пл. 34 2 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 18^5 — Р. шт. 10 пл. 34 2 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 11 пл. 32 2 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 11 пл. 34 2 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 12 пл. 32 2 Р. шт. 22^4 — Р. шт. 12 пл. 34
Ф	Ав КВ сиг	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5 2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 1 пл. 43 — Р. шт. 2 пл. 43 — ... — Р. шт. 12 пл. 43 1 пл. предохр. 11 — 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 10 — 2 пл. предохр. 10 — 3 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 11

Вывести резервные провода:

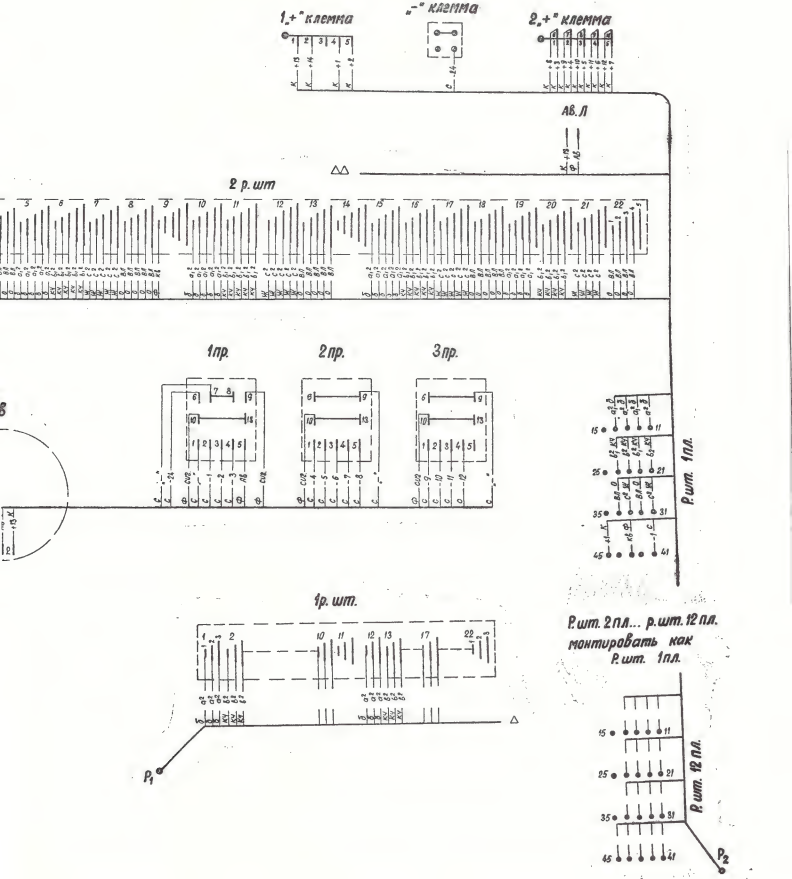
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$

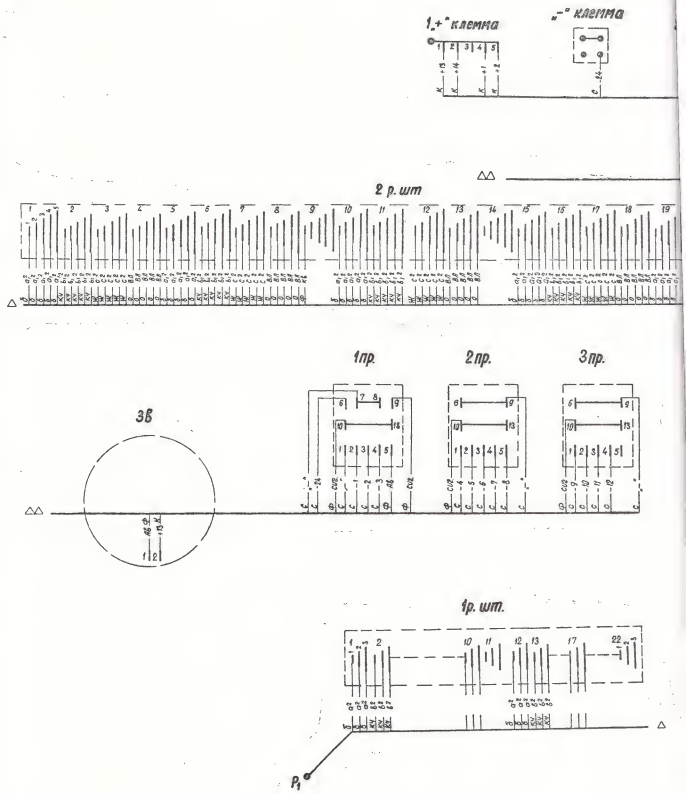


Статив входящих соединительных линий УРТС – 500

РР2.114.013 СхМ

Схема электромонтажная


1„+" клемма
„–" клемма
2„+" клемма
АБ. Л
2 р. шт
1пр.
2пр.
3пр.
Р. шт. 1пл.
1р. шт.
Р. шт. 2 пл... р. шт. 12 пл.
монтировать как
Р. шт. 1пл.
Р. шт. 12 пл.
P1
P2


1„+" клемма
„-" клемма
2 р. шт
1пр.
2пр.
3пр.
3В
1р. шт.
P_1

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	−24	«−» клемма − 1 пл. предохр. 6 − «−» клемма
	«−»	1 пл. предохр. 1 − 1 пл. предохр. 7 − 2 пл. предохр. 9 − 3 пл. предохр. 9 − − 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	−1	1 пл. предохр. 2 − Р. шт. 1 пл. 41 − 1 пл. предохр. 2
	−2	1 пл. предохр. 3 − Р. шт. 2 пл. 41 − 1 пл. предохр. 3
	−3	1 пл. предохр. 4 − Р. шт. 3 пл. 41 − 1 пл. предохр. 4
	−4	2 пл. предохр. 1 − Р. шт. 4 пл. 41 − 2 пл. предохр. 1
	−5	2 пл. предохр. 2 − Р. шт. 5 пл. 41 − 2 пл. предохр. 2
	−6	2 пл. предохр. 3 − Р. шт. 6 пл. 41 − 2 пл. предохр. 3
	−7	2 пл. предохр. 4 − Р. шт. 7 пл. 41 − 2 пл. предохр. 4
	−8	2 пл. предохр. 5 − Р. шт. 8 пл. 41 − 2 пл. предохр. 5
	−9	3 пл. предохр. 1 − Р. шт. 9 пл. 41 − 3 пл. предохр. 1
	−10	3 пл. предохр. 2 − Р. шт. 10 пл. 41 − 3 пл. предохр. 2
	−11	3 пл. предохр. 3 − Р. шт. 11 пл. 41 − 3 пл. предохр. 3
К	+1	1 «+» клемма 5 − Р. шт. 1 пл. 45 − 1 «+» клемма 5
	+2	2 «+» клемма 1 − Р. шт. 2 пл. 45 − 2 «+» клемма 1
	+3	2 «+» клемма 2 − Р. шт. 3 пл. 45 − 2 «+» клемма 2
	+4	2 «+» клемма 3 − Р. шт. 4 пл. 45 − 2 «+» клемма 3
	+5	2 «+» клемма 4 − Р. шт. 5 пл. 45 − 2 «+» клемма 4
	+6	2 «+» клемма 5 − Р. шт. 6 пл. 45 − 2 «+» клемма 5
	+7	2 «+» клемма 6 − Р. шт. 7 пл. 45 − 2 «+» клемма 6
	+8	2 «+» клемма 7 − Р. шт. 8 пл. 45 − 2 «+» клемма 7
	+9	2 «+» клемма 8 − Р. шт. 9 пл. 45 − 2 «+» клемма 8
	+10	2 «+» клемма 9 − Р. шт. 10 пл. 45 − 2 «+» клемма 9
	+11	2 «+» клемма 10 − Р. шт. 11 пл. 45 − 2 «+» клемма 10
	+13	1 «+» клемма 2 − Ав Л − Зв. 2 − 1 «+» клемма 2
		Перевить провод «a_1^3» с «b_1^3»
Б	a_1^3	2 Р. шт. 1^1 − Р. шт. 1 пл. 12
Кч	b_1^3	2 Р. шт. 2^1 − Р. шт. 1 пл. 22
	a_1^3	2 Р. шт. 1^2 − Р. шт. 1 пл. 14
	b_1^3	2 Р. шт. 2^2 − Р. шт. 1 пл. 24

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12 2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12 2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 1^6 — Р. шт. 3 пл. 14 2 Р. шт. 2^6 — Р. шт. 3 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 4 пл. 12 2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 14 2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 5 пл. 12 2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 5 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 5 пл. 14 2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 6 пл. 12 2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 6 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 6^6 — Р. шт. 6 пл. 14 2 Р. шт. 7^6 — Р. шт. 6 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 7 пл. 12 2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 7 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 7 пл. 14 2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 7 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 8 пл. 12 2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 8 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 8 пл. 14 2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 8 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 9 пл. 12 2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 9 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 12^6 — Р. шт. 9 пл. 14 2 Р. шт. 13^6 — Р. шт. 9 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 10 пл. 12 2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 10 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 10 пл. 14 2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 10 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 11 пл. 12 2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 11 пл. 22

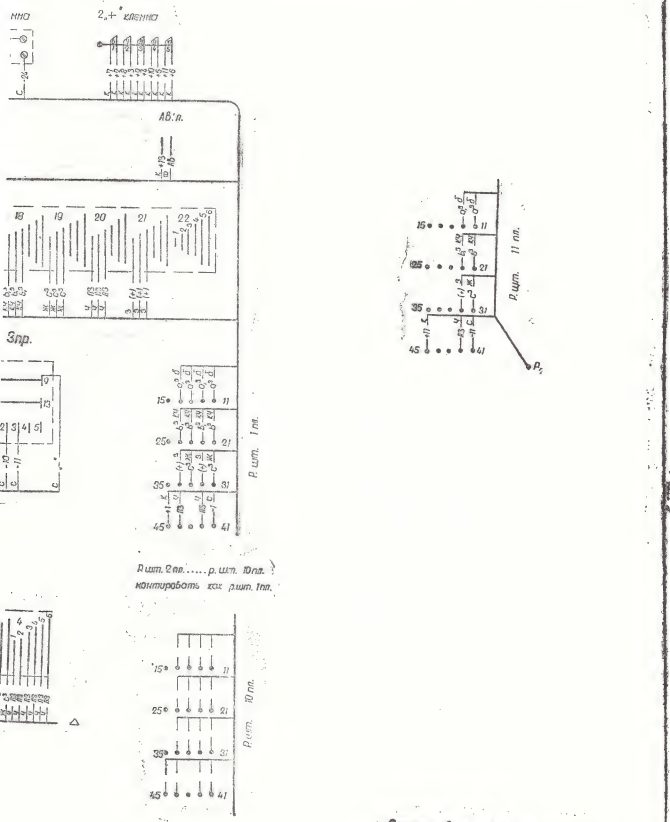
Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «a^3» с «b^3»
Б Кч	a^3	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 2 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 2 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 3 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 3 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 5 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 5 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 6 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 6 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 7 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 8 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 8 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 8 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 9 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^3	1 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 9 пл. 13
	b^3	1 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^3	1 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 10 пл. 11
	b^3	1 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 10 пл. 21

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3 b^3	1 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 10 пл. 13 1 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 10 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 11 пл. 11 1 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 11 пл. 21
Ж	c^3	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31 2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33 2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31 2 Р. шт. 3^6 — Р. шт. 3 пл. 33 2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 31 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 33 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 5 пл. 31 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 33 2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 6 пл. 31 2 Р. шт. 8^6 — Р. шт. 6 пл. 33 2 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 31 2 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 33 2 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 8 пл. 31 2 Р. шт. 14^4 — Р. шт. 8 пл. 33 2 Р. шт. 14^5 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 14^6 — Р. шт. 9 пл. 33 2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 10 пл. 31 2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 10 пл. 33 2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 11 пл. 31
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 42 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 44 2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 42 2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 44 2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 42 2 Р. шт. 4^6 — Р. шт. 3 пл. 44 2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 4 пл. 42 2 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 4 пл. 44 2 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 5 пл. 42 2 Р. шт. 9^4 — Р. шт. 5 пл. 44 2 Р. шт. 9^5 — Р. шт. 6 пл. 42 2 Р. шт. 9^6 — Р. шт. 6 пл. 44 2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 7 пл. 42 2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 7 пл. 44 2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 8 пл. 42 2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 8 пл. 44 2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 9 пл. 42 2 Р. шт. 15^6 — Р. шт. 9 пл. 44 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 10 пл. 42

Цвет	Название прозода	Соединение
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 20^{3} — Р. шт. 10 пл. 44 2 Р. шт. 20^{3} — Р. шт. 11 пл. 42
З	(+)	2 Р. шт. 5^{1} — Р. шт. 1 пл. 32 2 Р. шт. 5^{2} — Р. шт. 1 пл. 34 2 Р. шт. 5^{3} — Р. шт. 2 пл. 32 2 Р. шт. 5^{4} — Р. шт. 2 пл. 34 2 Р. шт. 5^{5} — Р. шт. 3 пл. 32 2 Р. шт. 5^{6} — Р. шт. 3 пл. 34 2 Р. шт. 10^{1} — Р. шт. 4 пл. 32 2 Р. шт. 10^{2} — Р. шт. 4 пл. 34 2 Р. шт. 10^{3} — Р. шт. 5 пл. 32 2 Р. шт. 10^{4} — Р. шт. 5 пл. 34 2 Р. шт. 10^{5} — Р. шт. 6 пл. 32 2 Р. шт. 10^{6} — Р. шт. 6 пл. 34 2 Р. шт. 16^{1} — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 16^{2} — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 16^{3} — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 16^{4} — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 16^{5} — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 16^{6} — Р. шт. 9 пл. 34 2 Р. шт. 21^{1} — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 21^{2} — Р. шт. 10 пл. 34 2 Р. шт. 21^{3} — Р. шт. 11 пл. 32
Ф	Ав сиг	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5 1 пл. предохр. 11 — 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9 — 2 пл. предохр. 10 — — 3 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 11

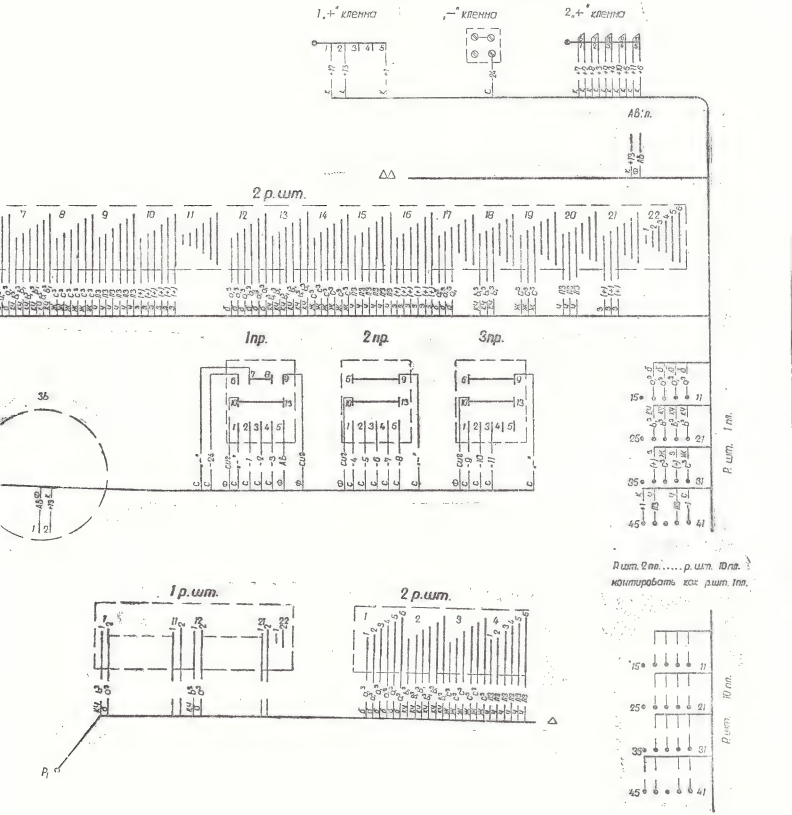
Вывести резервные провода:

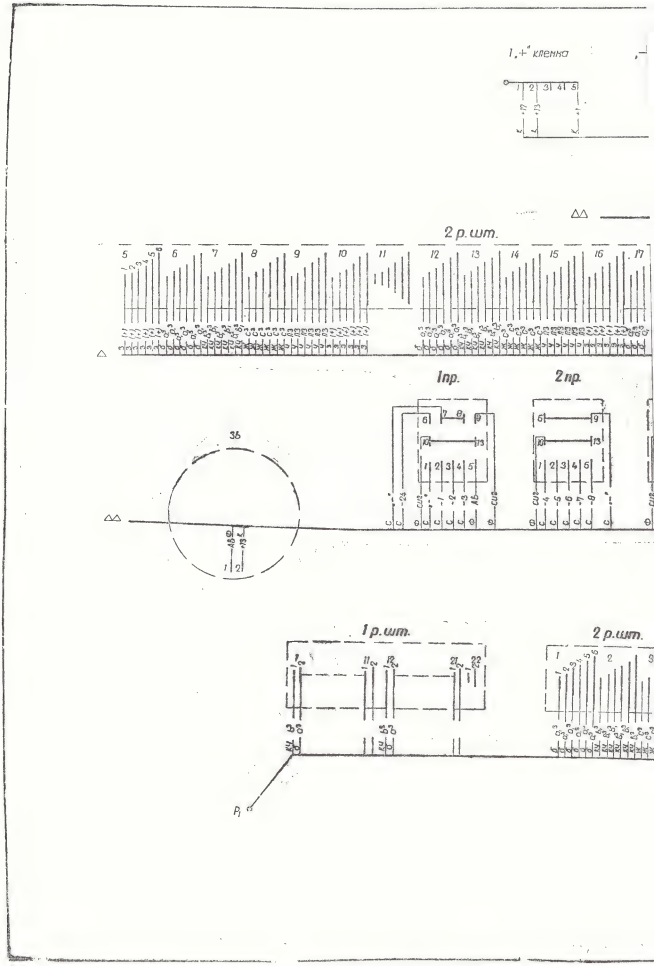
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$

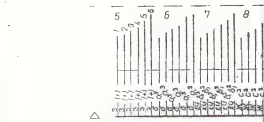


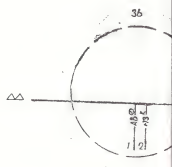
Статив исходящий соединительных линий УРТС-500 РР2.114.014СхМ

Схема электромонтажная


1„+" кленка
„−" кленка
2„+" кленка
АВ:п.
2 р.шт.
1пр.
2пр.
3пр.
Р.шт. 1пп.
Р.шт. 2пп.....р.шт. 10пп.
контуровать как р.шт. 1пп.
1 р.шт.
2 р.шт.
Р.шт. 10пп.


1,+" клепка
2 р.шт.
1пр.
2пр.
1 р.шт.
2 р.шт.


5
6
7
8


36

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	—24	«—» клемма — 1пл. предохр. 6 — «—» клемма
	«—»	1 пл. предохр. 1 — 1 пл. предохр. 7 — 2 пл. предохр. 9 — 3 пл. предохр. 9 — — 1 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	—1	1 пл. предохр. 2 — Р. шт. 1 пл. 41 — 1 пл. предохр. 2
	—2	1 пл. предохр. 3 — Р. шт. 2 пл. 41 — 1 пл. предохр. 3
	—3	1 пл. предохр. 4 — Р. шт. 3 пл. 41 — 1 пл. предохр. 4
	—4	2 пл. предохр. 1 — Р. шт. 4 пл. 41 — 2 пл. предохр. 1
	—5	2 пл. предохр. 2 — Р. шт. 5 пл. 41 — 2 пл. предохр. 2
	—6	2 пл. предохр. 3 — Р. шт. 6 пл. 41 — 2 пл. предохр. 3
	—7	2 пл. предохр. 4 — Р. шт. 7 пл. 41 — 2 пл. предохр. 4
	—8	2 пл. предохр. 5 — Р. шт. 8 пл. 41 — 2 пл. предохр. 5
	—9	3 пл. предохр. 1 — Р. шт. 9 пл. 41 — 3 пл. предохр. 1
	—10	3 пл. предохр. 2 — Р. шт. 10 пл. 41 — 3 пл. предохр. 2
	—11	3 пл. предохр. 3 — Р. шт. 11 пл. 41 — 3 пл. предохр. 3
	—12	3 пл. предохр. 4 — Р. шт. 12 пл. 41 — 3 пл. предохр. 4
	—13	3 пл. предохр. 5 — Р. шт. 13 пл. 81 — 3 пл. предохр. 5
К	+1	1 «+» клемма 2 — Р. шт. 1 пл. 45 — 1 «+» клемма 2
	+2	1 «+» клемма 3 — Р. шт. 2 пл. 45 — 1 «+» клемма 3
	+3	1 «+» клемма 4 — Р. шт. 3 пл. 45 — 1 «+» клемма 4
	+4	1 «+» клемма 5 — Р. шт. 4 пл. 45 — 1 «+» клемма 5
	+5	2 «+» клемма 1 — Р. шт. 5 пл. 45 — 2 «+» клемма 1
	+6	2 «+» клемма 2 — Р. шт. 6 пл. 45 — 2 «+» клемма 2
	+7	2 «+» клемма 3 — Р. шт. 7 пл. 45 — 2 «+» клемма 3
	+8	2 «+» клемма 4 — Р. шт. 8 пл. 45 — 2 «+» клемма 4
	+9	2 «+» клемма 5 — Р. шт. 9 пл. 45 — 2 «+» клемма 5
	+10	2 «+» клемма 6 — Р. шт. 10 пл. 45 — 2 «+» клемма 6
	+11	2 «+» клемма 7 — Р. шт. 11 пл. 45 — 2 «+» клемма 7
	+12	2 «+» клемма 8 — Р. шт. 12 пл. 45 — 2 «+» клемма 8
	+13	2 «+» клемма 9 — Р. шт. 13 пл. 85 — 2 «+» клемма 9
	+14	2 «+» клемма 10 — Ав Л — Зв. 2 — 2 «+» клемма 10

Цвет	Название провода	Соединение
		Перевить провод «a_1^2» с «b_1^2»
Б **Кч**	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 12 2 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14 2 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12 2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14 2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12 2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 1^6 — Р. шт. 3 пл. 14 2 Р. шт. 2^6 — Р. шт. 3 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 4 пл. 12 2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 4 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 14 2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 5 пл. 12 2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 5 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 5 пл. 14 2 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 5 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 6 пл. 12 2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 6 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 5^6 — Р. шт. 6 пл. 14 2 Р. шт. 6^6 — Р. шт. 6 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 7 пл. 12 2 Р. шт. 11^1 — Р. шт. 7 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 7 пл. 14 2 Р. шт. 11^2 — Р. шт. 7 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 8 пл. 12 2 Р. шт. 11^3 — Р. шт. 8 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 8 пл. 14 2 Р. шт. 11^4 — Р. шт. 8 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 9 пл. 12 2 Р. шт. 11^5 — Р. шт. 9 пл. 22
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 10^6 — Р. шт. 9 пл. 14 2 Р. шт. 11^6 — Р. шт. 9 пл. 24
	a_1^2 b_1^2	2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 10 пл. 12 2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 10 пл. 22

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 10 пл. 14 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 10 пл. 24
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 11 пл. 12 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 11 пл. 22
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 11 пл. 14 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 11 пл. 24
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 12 пл. 12 2 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 12 пл. 22
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 15^6 — Р. шт. 12 пл. 14 2 Р. шт. 16^6 — Р. шт. 12 пл. 24
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 13 пл. 12 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 13 пл. 22
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 13 пл. 14 2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 13 пл. 24
	a^2_1 b^2_1	2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 13 пл. 52 2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 13 пл. 62
		Перевить провод «a^2» с «b^2»
Б Кч	a^2 b^2	1 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 11 1 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 13 1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 11 1 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 2 пл. 13 1 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 3 пл. 11 1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 3 пл. 13 1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 4 пл. 11 1 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 13 1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 5 пл. 11 1 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^2 b^2	1 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 5 пл. 13 1 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^2 b^2	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 6 пл. 11 1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 6 пл. 21

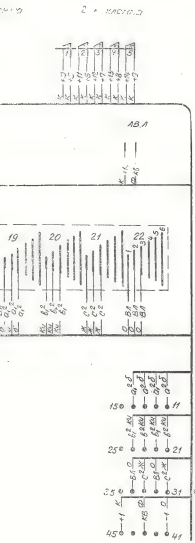
Цвет	Название провода	Соединение
Б	a^2	1 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 6 пл. 13
Кч	b^2	1 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 7 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 7 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 8 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 8 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 8 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 9 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 9 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 10 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 10 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 10 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 10 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 11 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 11 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 11 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 11 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 12 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 12 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 12 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 12 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 13 пл. 11
	b^2	1 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 13 пл. 21
	a^2	1 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 13 пл. 13
	b^2	1 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 13 пл. 23
	a^2	1 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 13 пл. 51
	b^2	1 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 13 пл. 61
Ж	c^3	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31
		2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33
		2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31
		2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33
		2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31
		2 Р. шт. 3^6 — Р. шт. 3 пл. 33
		2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 31
		2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 33

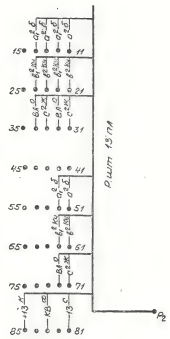
Цвет	Название провода	Соединение
Ж	C^3	2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 5 пл. 31 2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 33 2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 6 пл. 31 2 Р. шт. 7^6 — Р. шт. 6 пл. 33 2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 7 пл. 31 2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 7 пл. 33 2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 8 пл. 31 2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 8 пл. 33 2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 12^6 — Р. шт. 9 пл. 33 2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 10 пл. 31 2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 10 пл. 33 2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 11 пл. 31 2 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 11 пл. 33 2 Р. шт. 17^5 — Р. шт. 12 пл. 31 2 Р. шт. 17^6 — Р. шт. 12 пл. 33 2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 13 пл. 31 2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 13 пл. 33 2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 13 пл. 71
О	ВЛ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 32 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 34 2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 32 2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 34 2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 32 2 Р. шт. 4^6 — Р. шт. 3 пл. 34 2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 32 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 34 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 5 пл. 32 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 34 2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 6 пл. 32 2 Р. шт. 8^6 — Р. шт. 6 пл. 34 2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 13^6 — Р. шт. 9 пл. 34 2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 10 пл. 34 2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 11 пл. 32 2 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 11 пл. 34 2 Р. шт. 18^5 — Р. шт. 12 пл. 32 2 Р. шт. 18^6 — Р. шт. 12 пл. 34 2 Р. шт. 22^1 — Р. шт. 13 пл. 32 2 Р. шт. 22^2 — Р. шт. 13 пл. 34 2 Р. шт. 22^3 — Р. шт. 13 пл. 72

Цвет	Название провода	Соединение
Ф	Ав	1 пл. предохр. 5—Зв. 1—Ав Л—1 пл. предохр. 5
	КВ	2 Р. шт. 9[1]—Р. шт. 1 пл. 43—Р. шт. 2 пл. 43— . . . —Р. шт. 13 пл. 83
	сиг	1 пл. предохр. 10—1 пл. предохр. 9—2 пл. предохр. 10—3 пл. предохр. 10——1 пл. предохр. 10

Вывести резервные провода:

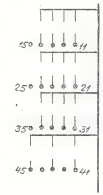
$Р_1—Р_2$
$Р_1—Р_2$
$Р_1—Р_2$





Р. шт. 2 пл. .. Р шт. 12 пл

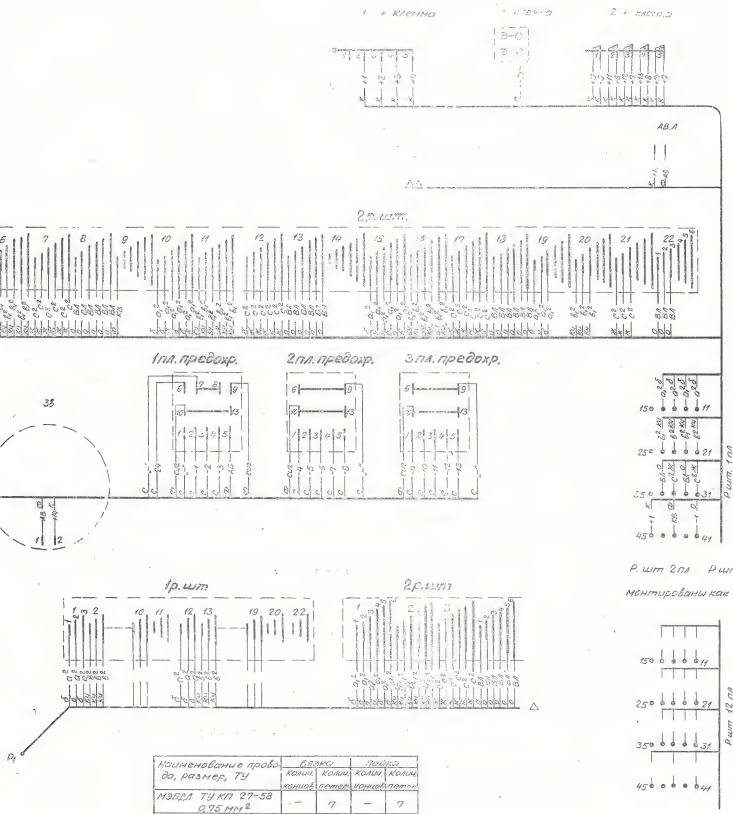
монтированы как Р. шт. 1 пл.



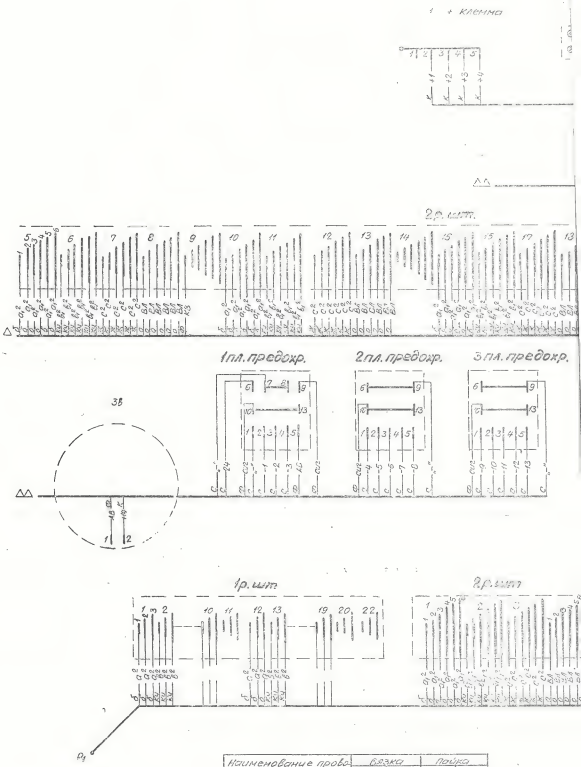
Жгут РР6.640.341

Статив входящих соединительных линий УРТС-600 РР2.114.015СМ

Схема электромонтажная



Наименование провода, размер, ТУ	Вязка:		Пучок:	
	колич. концов	колич. петель	колич. концов	колич. петель
МЭВДА ТУ КП 27-58 0,75 мм²	—	7	—	7
МЭВДЛ, ТУ КП 27-58 0,2 мм²	312	82	308	82



Наименование провода, размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	Колич. концов	Колич. петель	Колич. концов	Колич. петель
МЭБДЛ ТУ КП 27-58 0,75 мм²	—	7	—	7
МЭБДЛ, ТУ КП 27-58 0,2 мм²	312	82	305	82

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 1,0 мм²
С	−24	«−» клемма — 1 пл. предохр. 6 — «−» клемма
	«−»	1 пл. предохр. 1 — 1 пл. предохр. 7 — 2 пл. предохр. 9 — 3 пл. предохр. 9 — 9 пл. предохр. 1
		Провод МЭШДЛ — 0,5 мм²
С	−1	1 пл. предохр. 2 — Р. шт. 1 пл. 41 — 1 пл. предохр. 2
	−2	1 пл. предохр. 3 — Р. шт. 2 пл. 41 — 1 пл. предохр. 3
	−3	1 пл. предохр. 4 — Р. шт. 3 пл. 41 — 1 пл. предохр. 4
	−4	2 пл. предохр. 1 — Р. шт. 4 пл. 41 — 2 пл. предохр. 1
	−5	2 пл. предохр. 2 — Р. шт. 5 пл. 41 — 2 пл. предохр. 2
	−6	2 пл. предохр. 3 — Р. шт. 6 пл. 41 — 2 пл. предохр. 3
	−7	2 пл. предохр. 4 — Р. шт. 7 пл. 41 — 2 пл. предохр. 4
	−8	2 пл. предохр. 5 — Р. шт. 8 пл. 41 — 2 пл. предохр. 5
	−9	3 пл. предохр. 1 — Р. шт. 9 пл. 41 — 3 пл. предохр. 1
	−10	3 пл. предохр. 2 — Р. шт. 10 пл. 41 — 3 пл. предохр. 2
	−11	3 пл. предохр. 3 — Р. шт. 11 пл. 41 — 3 пл. предохр. 3
	−12	3 пл. предохр. 4 — Р. шт. 12 пл. 41 — 3 пл. предохр. 4
К	+1	1 «+» клемма 4 — Р. шт. 1 пл. 45 — 1 «+» клемма 4
	+2	1 «+» клемма 5 — Р. шт. 2 пл. 45 — 1 «+» клемма 5
	+3	2 «+» клемма 1 — Р. шт. 3 пл. 45 — 2 «+» клемма 1
	+4	2 «+» клемма 2 — Р. шт. 4 пл. 45 — 2 «+» клемма 2
	+5	2 «+» клемма 3 — Р. шт. 5 пл. 45 — 2 «+» клемма 3
	+6	2 «+» клемма 4 — Р. шт. 6 пл. 45 — 2 «+» клемма 4
	+7	2 «+» клемма 5 — Р. шт. 7 пл. 45 — 2 «+» клемма 5
	+8	2 «+» клемма 6 — Р. шт. 8 пл. 45 — 2 «+» клемма 6
	+9	2 «+» клемма 7 — Р. шт. 9 пл. 45 — 2 «+» клемма 7
	+10	2 «+» клемма 8 — Р. шт. 10 пл. 45 — 2 «+» клемма 8
	+11	2 «+» клемма 9 — Р. шт. 11 пл. 45 — 2 «+» клемма 9
	+12	2 «+» клемма 10 — Р. шт. 12 пл. 45 — 2 «+» клемма 10
	+13	1 «+» клемма 1 — Ав Л — Зв. 2 — 1 «+» клемма 1
		Перевить провод «a_1^3» с «b_1^3»
Б	a_1^3	2 Р. шт. 1^1 — Р. шт. 1 пл. 12
Кч	b_1^3	2 Р. шт. 2^1 — Р. шт. 1 пл. 22

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 2 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 2 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 1^5 — Р. шт. 3 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 2^5 — Р. шт. 3 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 1^6 — Р. шт. 3 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 3 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 4 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 7^1 — Р. шт. 4 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 4 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 5 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 5 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 6^1 — Р. шт. 5 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 6^5 — Р. шт. 6 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 7^5 — Р. шт. 6 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 6^6 — Р. шт. 6 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 7^6 — Р. шт. 6 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 7 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 7 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 7 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 7 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 8 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 8 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 12^4 — Р. шт. 8 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 13^4 — Р. шт. 8 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 12^5 — Р. шт. 9 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 13^5 — Р. шт. 9 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 12^6 — Р. шт. 9 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 13^6 — Р. шт. 9 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 10 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 18^1 — Р. шт. 10 пл. 22
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 10 пл. 14
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 18^2 — Р. шт. 10 пл. 24
	$a\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 11 пл. 12
	$b\frac{3}{1}$	2 Р. шт. 18^3 — Р. шт. 11 пл. 22

Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 17^4 — Р. шт. 11 пл. 14 2 Р. шт. 18^4 — Р. шт. 11 пл. 24
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 17^5 — Р. шт. 12 пл. 12 2 Р. шт. 18^5 — Р. шт. 12 пл. 22
	a^3_1 b^3_1	2 Р. шт. 17^6 — Р. шт. 12 пл. 14 2 Р. шт. 18^6 — Р. шт. 12 пл. 24
		Перевить провод «a^3» с «b^3»
Б Кч	a^3 b^3	1 Р. шт. 1^4 — Р. шт. 1 пл. 11 1 Р. шт. 2^4 — Р. шт. 1 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 1^2 — Р. шт. 1 пл. 13 1 Р. шт. 2^2 — Р. шт. 1 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 1^3 — Р. шт. 2 пл. 11 1 Р. шт. 2^3 — Р. шт. 2 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 13 1 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 3 пл. 11 1 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 3 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 3 пл. 13 1 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 3 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 4 пл. 11 1 Р. шт. 6^4 — Р. шт. 4 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 4 пл. 13 1 Р. шт. 6^2 — Р. шт. 4 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 5 пл. 11 1 Р. шт. 6^3 — Р. шт. 5 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 7^4 — Р. шт. 5 пл. 13 1 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 7^2 — Р. шт. 6 пл. 11 1 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 6 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 7^3 — Р. шт. 6 пл. 13 1 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 6 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 7 пл. 11 1 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 7 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 7 пл. 13 1 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 7 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 8 пл. 11 1 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 8 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 12^1 — Р. шт. 8 пл. 13 1 Р. шт. 13^1 — Р. шт. 8 пл. 23

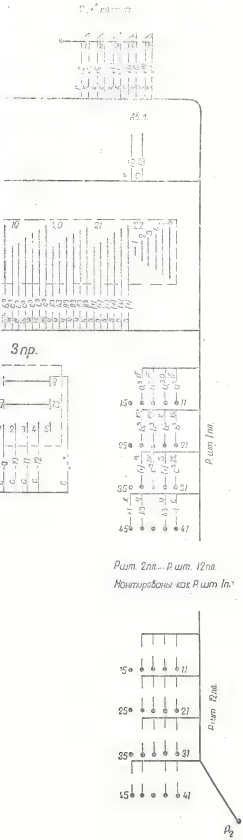
Цвет	Название провода	Соединение
Б Кч	a^3 b^3	1 Р. шт. 12^2 — Р. шт. 9 пл. 11 1 Р. шт. 13^2 — Р. шт. 9 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 12^3 — Р. шт. 9 пл. 13 1 Р. шт. 13^3 — Р. шт. 9 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 10 пл. 11 1 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 10 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 10 пл. 13 1 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 10 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 11 пл. 11 1 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 11 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 11 пл. 13 1 Р. шт. 17^1 — Р. шт. 11 пл. 23
	a^3 b^3	1 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 12 пл. 11 1 Р. шт. 17^2 — Р. шт. 12 пл. 21
	a^3 b^3	1 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 12 пл. 13 1 Р. шт. 17^3 — Р. шт. 12 пл. 23
Ж	c^3	2 Р. шт. 3^1 — Р. шт. 1 пл. 31 2 Р. шт. 3^2 — Р. шт. 1 пл. 33 2 Р. шт. 3^3 — Р. шт. 2 пл. 31 2 Р. шт. 3^4 — Р. шт. 2 пл. 33 2 Р. шт. 3^5 — Р. шт. 3 пл. 31 2 Р. шт. 3^8 — Р. шт. 3 пл. 33 2 Р. шт. 8^1 — Р. шт. 4 пл. 31 2 Р. шт. 8^2 — Р. шт. 4 пл. 33 2 Р. шт. 8^3 — Р. шт. 5 пл. 31 2 Р. шт. 8^4 — Р. шт. 5 пл. 33 2 Р. шт. 8^5 — Р. шт. 6 пл. 31 2 Р. шт. 8^6 — Р. шт. 6 пл. 33 2 Р. шт. 14^1 — Р. шт. 7 пл. 31 2 Р. шт. 14^2 — Р. шт. 7 пл. 33 2 Р. шт. 14^3 — Р. шт. 8 пл. 31 2 Р. шт. 14^4 — Р. шт. 8 пл. 33 2 Р. шт. 14^5 — Р. шт. 9 пл. 31 2 Р. шт. 14^6 — Р. шт. 9 пл. 33 2 Р. шт. 19^1 — Р. шт. 10 пл. 31 2 Р. шт. 19^2 — Р. шт. 10 пл. 33 2 Р. шт. 19^3 — Р. шт. 11 пл. 31 2 Р. шт. 19^4 — Р. шт. 11 пл. 33 2 Р. шт. 19^5 — Р. шт. 12 пл. 31 2 Р. шт. 19^6 — Р. шт. 12 пл. 33
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 4^1 — Р. шт. 1 пл. 42 2 Р. шт. 4^2 — Р. шт. 1 пл. 44 2 Р. шт. 4^3 — Р. шт. 2 пл. 42

Цвет	Название провода	Соединение
Ч	ЛЗ	2 Р. шт. 4^4 — Р. шт. 2 пл. 44 2 Р. шт. 4^5 — Р. шт. 3 пл. 42 2 Р. шт. 4^8 — Р. шт. 3 пл. 44 2 Р. шт. 9^1 — Р. шт. 4 пл. 42 2 Р. шт. 9^2 — Р. шт. 4 пл. 44 2 Р. шт. 9^3 — Р. шт. 5 пл. 42 2 Р. шт. 9^4 — Р. шт. 5 пл. 44 2 Р. шт. 9^5 — Р. шт. 6 пл. 42 2 Р. шт. 9^8 — Р. шт. 6 пл. 44 2 Р. шт. 15^1 — Р. шт. 7 пл. 42 2 Р. шт. 15^2 — Р. шт. 7 пл. 44 2 Р. шт. 15^3 — Р. шт. 8 пл. 42 2 Р. шт. 15^4 — Р. шт. 8 пл. 44 2 Р. шт. 15^5 — Р. шт. 9 пл. 42 2 Р. шт. 15^8 — Р. шт. 9 пл. 44 2 Р. шт. 20^1 — Р. шт. 10 пл. 42 2 Р. шт. 20^2 — Р. шт. 10 пл. 44 2 Р. шт. 20^3 — Р. шт. 11 пл. 42 2 Р. шт. 20^4 — Р. шт. 11 пл. 44 2 Р. шт. 20^5 — Р. шт. 12 пл. 42 2 Р. шт. 20^8 — Р. шт. 12 пл. 44
З	(+)	2 Р. шт. 5^1 — Р. шт. 1 пл. 32 2 Р. шт. 5^2 — Р. шт. 1 пл. 34 2 Р. шт. 5^3 — Р. шт. 2 пл. 32 2 Р. шт. 5^4 — Р. шт. 2 пл. 34 2 Р. шт. 5^5 — Р. шт. 3 пл. 32 2 Р. шт. 5^8 — Р. шт. 3 пл. 34 2 Р. шт. 10^1 — Р. шт. 4 пл. 32 2 Р. шт. 10^2 — Р. шт. 4 пл. 34 2 Р. шт. 10^3 — Р. шт. 5 пл. 32 2 Р. шт. 10^4 — Р. шт. 5 пл. 34 2 Р. шт. 10^5 — Р. шт. 6 пл. 32 2 Р. шт. 10^8 — Р. шт. 6 пл. 34 2 Р. шт. 16^1 — Р. шт. 7 пл. 32 2 Р. шт. 16^2 — Р. шт. 7 пл. 34 2 Р. шт. 16^3 — Р. шт. 8 пл. 32 2 Р. шт. 16^4 — Р. шт. 8 пл. 34 2 Р. шт. 16^5 — Р. шт. 9 пл. 32 2 Р. шт. 16^8 — Р. шт. 9 пл. 34 2 Р. шт. 21^1 — Р. шт. 10 пл. 32 2 Р. шт. 21^2 — Р. шт. 10 пл. 34 2 Р. шт. 21^3 — Р. шт. 11 пл. 32 2 Р. шт. 21^4 — Р. шт. 11 пл. 34 2 Р. шт. 21^5 — Р. шт. 12 пл. 32 2 Р. шт. 21^6 — Р. шт. 12 пл. 34

Цвет	Название провода	Соединение
Ф	Ав сиг	1 пл. предохр. 5 — Зв. 1 — Ав Л — 1 пл. предохр. 5 1 пл. предохр. 11 — 1 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 11 — — 2 пл. предохр. 10 — 3 пл. предохр. 10 — 1 пл. предохр. 9

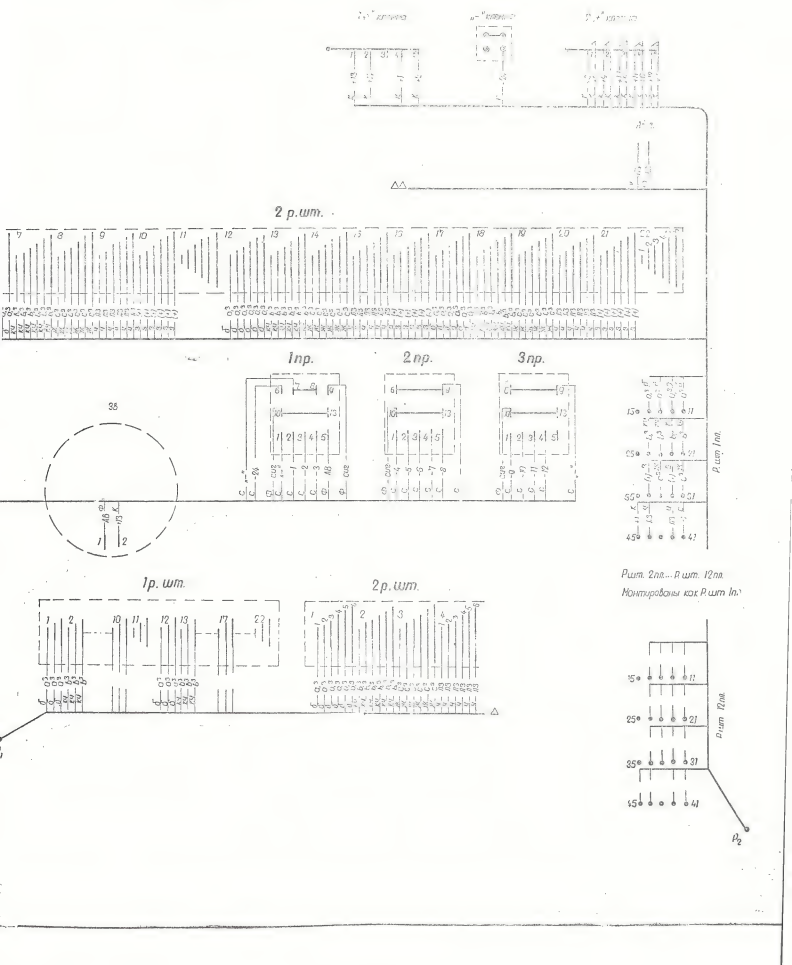
Вывести резервные провода:

$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$
$P_1 - P_2$

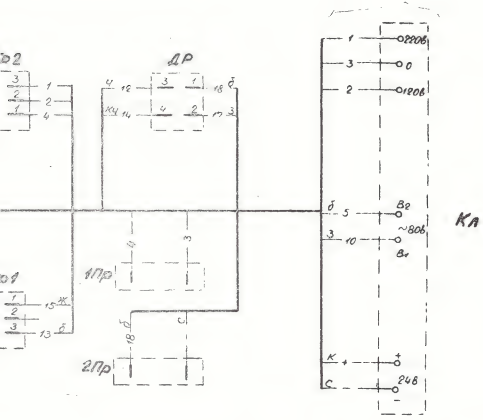


Статив исходящих соединительных линий УРТС-600 рр2.114.015 Сх11

Схема электромонтажная


2 р.шт.
1пр.
2пр.
3пр.
35
1р. шт.
2р. шт.
Р.шт. 1пл.
Р.шт. 2пл.... Р.шт. 12пл.
Монтированы как Р.шт. 1пл.
Р.шт. 12пл.
P_2

1962



Наименование провода размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	К-во концов	К-во петель	К-во концов	К-во петель
Провод ПГГ-500-0,75мм² ГОСТ 1977-54	8	—	8	—
МЭБДЛ 0,2 мм² ТУ КП 27-58	32	18	34	18

Схема принципиальная электрическая РР2.116.053 СхЭ
Жгут РРБ 641 176

Вызывное устройство

Схема электромонтажная

РР2.116.053 СхМ

Лист 1 Листов 1

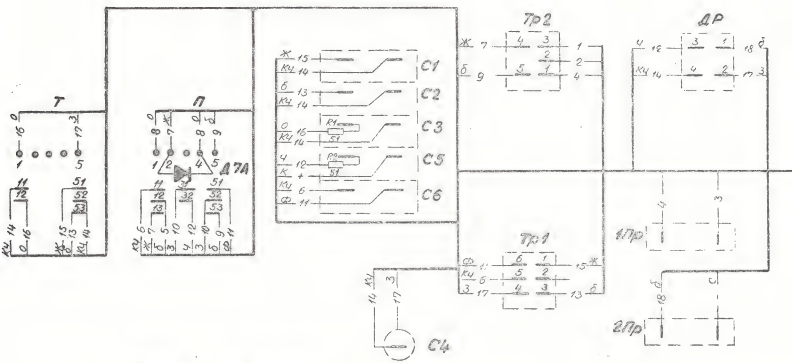


Таблица монтажная

вод ПРГ-500 0,75 мм²

В – Тр 2.3;
В – Тр 2.2;
1ПР;
Тр 2.1;

Наименование провода, размер, ТУ
Провод ПРГ-500-0,75мм² ГОСТ 1977-54
МЭБДЛ 0,2 мм² ТУ КП 27-58

Провод МЭБДЛ 0,2 мм²

кл – 2ПР;
кл – С5;
В2 – П.12;
– С2 – Тр1.3;
– 2ПР;
П.53 – Тр2.5;
С6 – Тр1.5;
Т.52 – С1 – С2 –
– С4 – ДР 4;
П.13 – Тр 2.4;
– С1 – Тр1 1.

О 8 П.1 – П.4;
16 Т.12 – Т.1 – С3;
З 17 Т. 5 – С4 – Тр1.4; ДР.2;
10 П.52 – П.31 – КЛ.В1;
Ф 11 П.51 – С6 – Тр1.6;
Ч 12 П.32 – С5 – ДР.3;

Схема принципиальная элек
Жгут РРБ 641 176

Вызыв
устройс
Схема
электромон

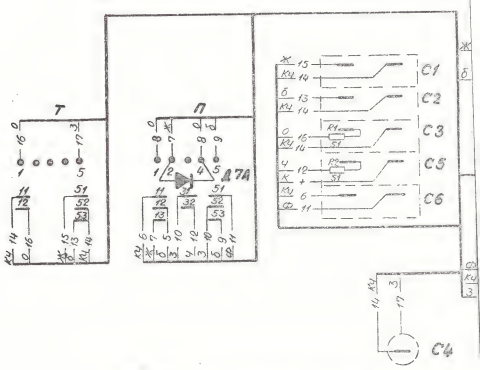


Таблица монтажная

Провод ПРГ-500 0,75 мм²

1 кл 220в – Тр 2.3;
2 кл.120в – Тр 2.2;
3 КЛ 0 – 1ПР;
4 1ПР – Тр 2.1;

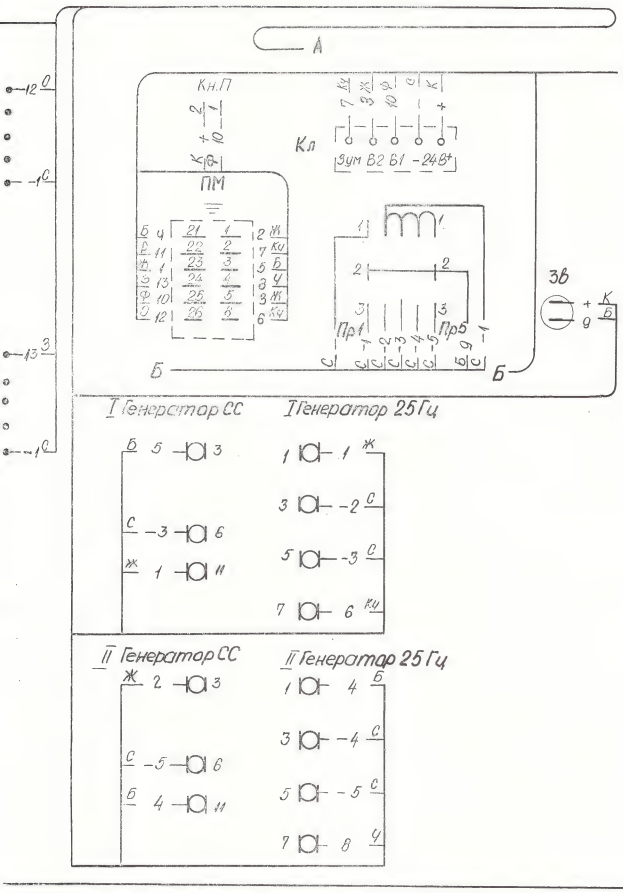
Провод МЭБДЛ 0,2 мм²

С	–	„–" КЛ – 2ПР;
К	+	„+" КЛ – С5;
б	5	КЛ В2 – П.12;
	13	Т.53 – С2 – Тр1.3;
	18	ДР.1 – 2ПР;
	9	П.5 – П.53 – ТР2.5;
Кч	6	П.11 – С6 – ТР1.5;
	14	Т.11 – Т.52 – С1 – С2 – – С3 – С4 – ДР. 4;
Ж	7	П.2 – П.13 – Тр 2.4;
	15	Т.51 – С1 – Тр 1;
О	8	П1 – П.4;
	16	Т.12 – Т.1 – С3;
З	17	Т. 5 – С4 – Тр1.4 · ДР.2;
	10	П.52 – П.31 – КЛ.В1;
Ф	11	П.51 – С6 – ТР1.6;
Ч	12	П.32 – С5 – ДР.3;

1. Схема принципиальная электрическая РР2.116.060Сх9
2. Таблица проводов РР2.116.060Т.
3. Расцветка проводов в производстве может быть изменена

Сигнально-вызывное устройство РР2.116.060СхМ

Схема электромонтажная.

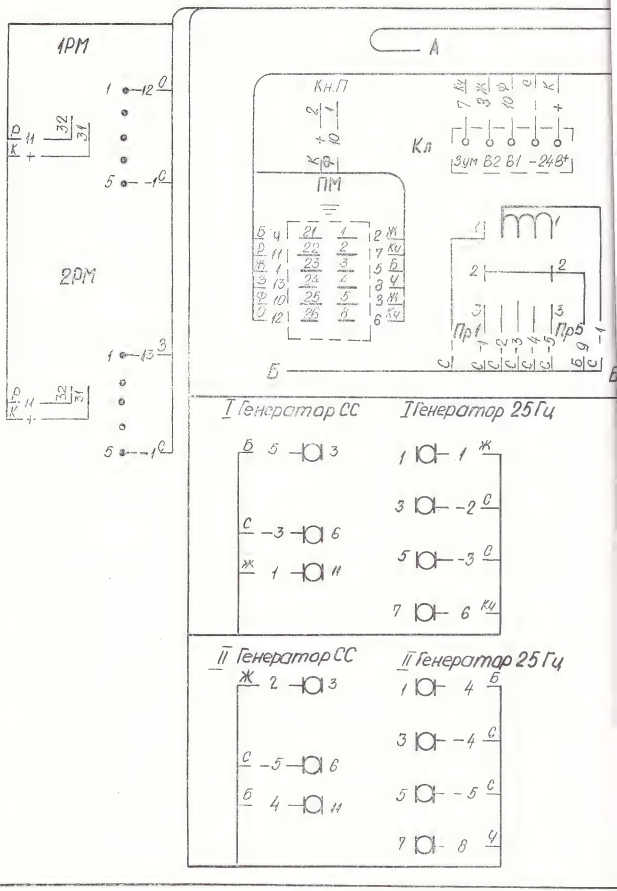


1. Схемо

2. Табл

3. Расц
может

Сие
но
Схем


1РМ
2РМ
А
Б
Кн.П
ПМ
Кл
Зум
В2
В1
-24В
Пр1
Пр5
I Генератор СС
I Генератор 25 Гц
II Генератор СС
II Генератор 25 Гц

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод ПМВ — 0,5 мм²
С	—	«—» 24 В — Пр1·1 — «—» 24 В
	—1	Пр1·3 — Пр2·1 — 1 РМ·5 — 2 РМ·5
	—2	Пр2·3 — I Ген 25 Гц·3
	—3	Пр3·3 — I Ген 25 Гц·5 — I Ген СС·6
	—4	Пр4·3 — II Ген 25 Гц·3
	—5	Пр5·3 — II Ген 25 Гц·5 — II Ген СС·6
К	+	«+» 24 В — Кн·П2 — 2 РМ·31 — 1 РМ·31 — Зв — «+» 24 В
Ж	1	I Ген 25 Гц·1 — ПМ·23 — I Ген СС·11
	2	II Ген 25 Гц·1 — ПМ·21 — II Ген СС·11
	3	I Ген СС·3 — ПМ·3
Б	4	II Ген СС·3 — ПМ·1
	5	ПМ·5 — Кл·В2
Кч	6	I Ген 25 Гц·7 — ПМ·6
	7	ПМ·2 — Кл·Зумм
Ч	8	II Ген 25 Гц·7 — ПМ·4
		Провод ПМВ — 0,2 мм²
Б	9	Пр5·2 — Зв
Ф	10	Кн·П1 — ПМ·25 — Кл·В1
Р	11	ПМ·22 — 1 РМ·32 — 2 РМ·32
О	12	ПМ·26 — 1 РМ·1
З	13	ПМ·24 — 2 РМ·1

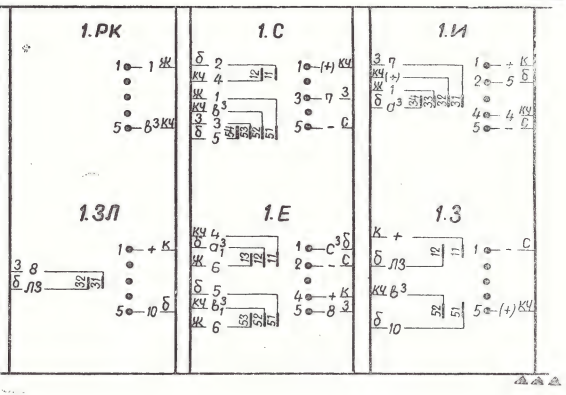
МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ ∅ 0,2 мм²
С	«−»	Р. шт. 41 − 1 И5 − 1 С5 − 2 С5 − 2 И5 − 2 З1 − 2 Е2 − 1 Е2 − 1 З1 − Р. шт. 41
К	«+»	Р. шт. 45 − 1 И1 − 1 $З_{П}$ − 1 Е4 − 1 ЗЛ1 − 2 Е4 − 2 $З_{П}$ − 2 И1 − 2 ЗЛ1 − − Р. шт. 45
Б	$а^{3}$	$1\,С^{I} - 1\,И_{34}$ $2\,С^{I} - 2\,И_{34}$
	$с^{3}$	Р. шт. 31 − 1 Е1 Р. шт. 33 − 2 Е1
	ЛЗ	Р. шт. 42 − 1 $ЗЛ_{32} - 1\,З_{12}$ Р. шт. 44 − 2 $ЗЛ_{32} - 2\,З_{12}$
	10	$1\,ЗЛ_{5} - 1\,З_{51}$ $2\,ЗЛ_{5} - 2\,З_{51}$
Ж	1	$1\,С^{II} - 1\,С^{I} - 1\,И_{33}$ $2\,С^{II} - 2\,С^{I} - 2\,И_{33}$
	6	$1\,Е_{13} - 1\,Е_{53}$ $2\,Е_{13} - 2\,Е_{53}$
З	7	$1\,И_{31} - 1\,С3$ $2\,И_{31} - 2\,С3$
	8	$1\,ЗЛ_{31} - 1\,Е5$ $2\,ЗЛ_{31} - 2\,Е5$
Кч	(+)	Р. шт. 32 − 1 $И_{32}$ − 1 С1 − 1 З5 Р. шт. 34 − 2 С1 − 2 З5 − 2 $И_{32}$
		Свить провода:
Б З	2 3	$1\,С^{II} - 1\,С_{11}$ $1\,С^{III} - 1\,С_{53}$
	2 3	$2\,С^{II} - 2\,С_{11}$ $2\,С^{III} - 2\,С_{53}$
Б К	$а^{3}$ b^{3}	Р. шт. 11 − 1 $С^{I}$ Р. шт. 21 − 1 $С^{III}$
	$а^{3}$ b^{3}	Р. шт. 13 − 2 $С^{I}$ Р. шт. 23 − 2 $С^{III}$

Цвет	Название провода	Соединение
Б	a_1^3	Р. шт. 12 — 1 E_{12}
К	b_1^3	Р. шт. 22 — 1 E_{52}
	a_1^3	Р. шт. 14 — 2 E_{12}
	b_1^3	Р. шт. 24 — 2 E_{52}
Ж	1	1 C^{II} — 1 РК1 — 1 C_{51} — 1 $И_{33}$
Кч	b^3	1 C^{III} — 1 $З_{52}$ — 1 C_{52} — 1 $РК_5$
	1	2 C^{II} — 2 РК1 — 2 C_{51} — 2 $И_{23}$
	b^3	2 C^{III} — 2 $З_{52}$ — 2 C_{52} — 2 $РК_5$
Кч	4	1 $И_4$ — 1 C_{12} — 1 E_{11}
Б	5	1 $И_2$ — 1 C_{54} — 1 E_{51}
	4	2 $И_4$ — 2 C_{12} — 2 E_{12}
	5	2 $И_2$ — 2 C_{54} — 2 E_{51}

Вывести резервные провода:

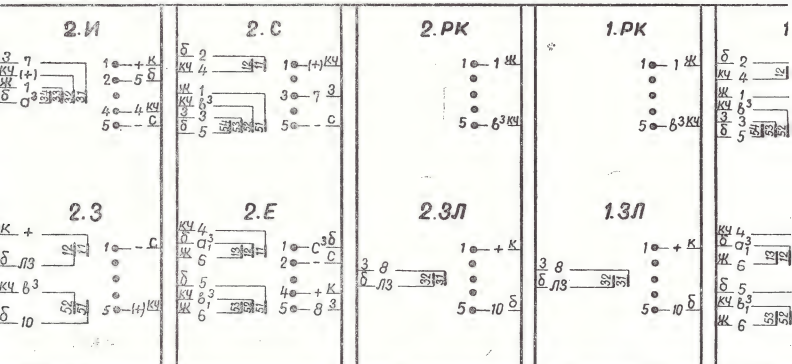
$Р_1 — Р_2$; $Р_1 — Р_2$

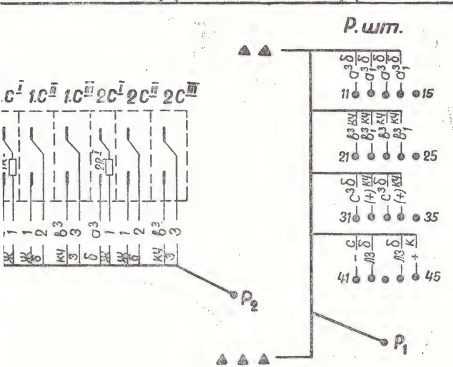


Плата реле
исходящих
соединительных
линий

Схема
электромонтажная

РР5.210.023 СхМ





Пл
ис
соед

ципиальная электрическая РР5.210.$\frac{023}{024}$ СхЭ
. 641.151

элек
РР5.

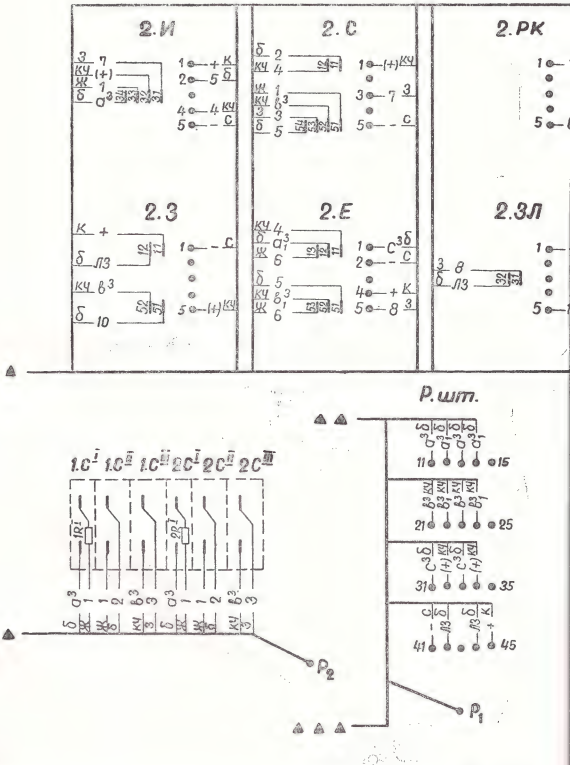


Схема принципиальная электрическая РР5.210.$\frac{022}{024}$ СхЭ

Жгут РР6.641.151

МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 0,2 мм²
С	«—»	Р. шт. 41 — 1·0·5 — 2 К5 — 2·0·5 — 1 К5 — Р. шт. 41
К	«+»	Р. шт. 45 — 1·0·1 — 1·0·54 — 1·0·14 — 2·0·1 — 2·0·54 — 2·0·14 — Р. шт. 45
		Свить провода:
Б Кч	a^2 b^2	Р. шт. 11 — 1·0·33 — 1 К31 — 1 $С^{I}$ — 1 $С^{II}$ Р. шт. 21 — 1 В2 — 1 К32 — 1 $С^{III}$
	a^2 b^2	Р. шт. 13 — 2 К31 — 2·0·33 — 2 $С^{I}$ — 2 $С^{II}$ Р. шт. 23 — 2 К32 — 2 В2 — 2 $С^{III}$
	3 4	1·0·4 — 1·0·11 — 1 К51 1·0·2 — 1·0·51 — 1 К11
	3 4	2 К51 — 2·0·4 — 2·0·11 2 К11 — 2·0·2 — 2·0·51
Ж З	1 2	1 $С^{II}$ — 1·0·12 1 $С^{III}$ — 1·0·52
	1 2	2 $С^{II}$ — 2·0·12 2 $С^{III}$ — 2·0·52
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 12 — 1 К52 Р. шт. 22 — 1 К12
	a^2_1 b^2_1	Р. шт. 14 — 2 К52 Р. шт. 24 — 2 К12
Б	КВ c^2	Р. шт. 43 — 1 В12 — 2 В12 Р. шт. 31 — 1 К1 Р. шт. 33 — 2 К1
О	ВЛ	Р. шт. 32 — 1 В5 Р. шт. 34 — 2 В5
	6	1·0·13 — 1 В51 2·0·13 — 2 В51
Кч	5	1 $С^{I}$ — 1 В1 — 1·0·32 2 $С^{I}$ — 2 В1 — 2·0·32

Цвет	Название провода	Соединение
Ч	7	1 В52—1 В4 2 В52—2 В4 1 В11—1·0·53 2 В11—2·0·53

Вывести резервные провода:

$P_1 - P_2$

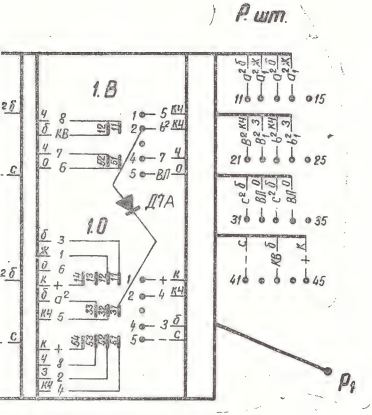


Схема принципиальная электрическая РР5.210.$\frac{025}{026}$ СхЭ
Жгут РР6.641.153

Плата реле
Входящих соединительных линий

Схема электромонтажная

РР5.210.025СхМ

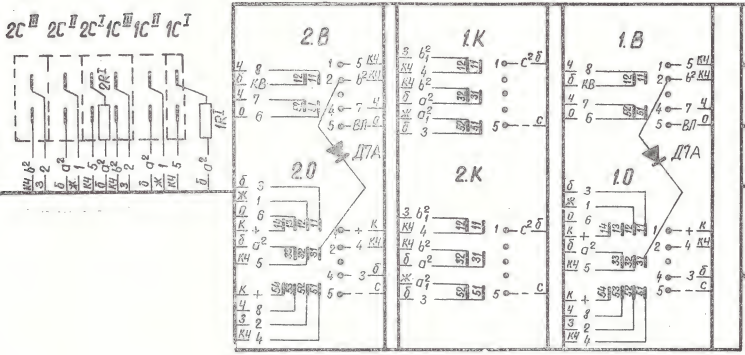
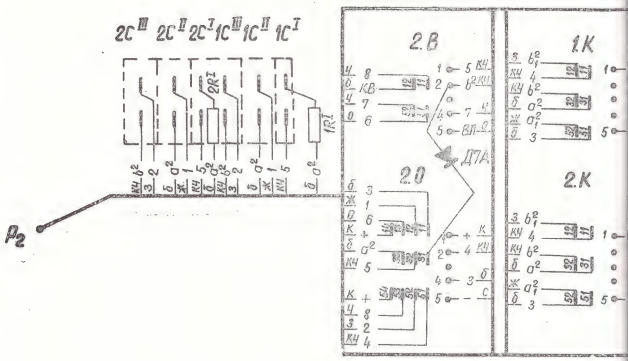


Схема принципиальная
Жгут РР6.641.153

Наименование провода, размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	К-во концов	К-во петель	К-во концов	К-во петель
МЭБДЛ ТУ КП 27-58 0,2мм²	64	31	64	33

Входящ



Наименование провода, размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	К-во концов	К-во петель	К-во концов	К-во петель
МЭБДЛ ТУ КП27-56 0,2мм	64	31	64	33

2961

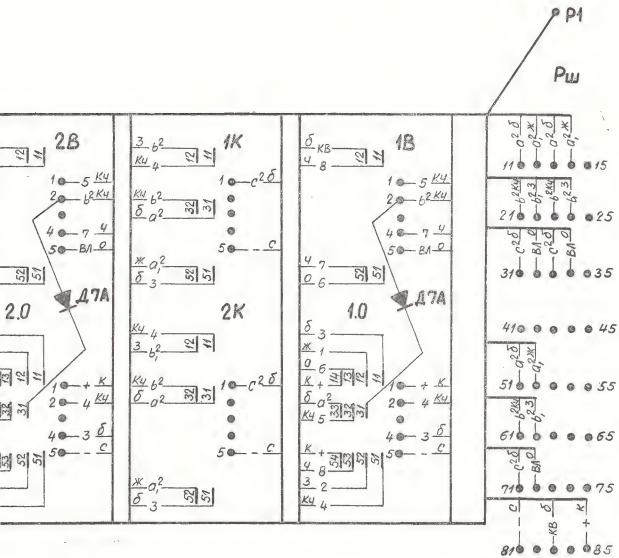
МОНТАЖНАЯ ТАБЛИЦА

Цвет	Название провода	Соединение
		Провод МЭШДЛ — 0,2 мм²
С	«−»	РШ 81−1·0·5−2 К5−2·0·5−3·0·5−3 К5−1 К5−РШ 81
К	«+»	РШ 85−1·0·1−1·0·14−1·0·54−2·0·1−2·0·14−2·0·54− −3·0·1−3·0·14−3·0·54−РШ 85
Б	КВ	РШ 83−1 В12−2 В12−3 В12
	$с^2$	РШ 31−1 К1
		РШ 33−2 К1
		РШ 71−3 К1
О	ВЛ	РШ 32−1 В5
		РШ 34−2 В5
		РШ 72−3 В5
	6	1·0·13−1 В51
		2·0·13−2 В51
		3·0·13−3 В51
Кч	5	1 $С^{I}$−1 В1−1·0·32
		2 $С^{I}$−2 В1−2·0·32
		3 $С^{I}$−3 В1−3·0·32
Ч	7	1 В52−1 В4
		2 В52−2 В4
		3 В52−3 В4
	8	1 В11−1·0·53
		2 В11−2·0·53
		3 В11−3·0·53
		Свить провода:
Б	$а^2$	РШ 11−1·0·33−1 К31−1 $С^{I}$−1 $С^{II}$
Кч	b^2	РШ 21−1 В2−1 К32−1 $С^{III}$
	$а^2$	РШ 13−2·0·33−2 К31−2 $С^{I}$−2 $С^{II}$
	b^2	РШ 23−2 В2−2 К32−2 $С^{III}$
	$а^2$	РШ 51−3·0·33−3 К31−3 $С^{I}$−3 $С^{II}$
	b^2	РШ 61−3 В2−3 К32−3 $С^{III}$
	3	1·0·4−1·0·11−1 К51
	4	1·0·2−1·0·51−1 К11

Цвет	Название провода	Соединение
Б	3	2·0·4–2·0·11–2 К51
Кч	4	2·0·2–2·0·51–2 К11
	3	3·0·4–3·0·11–3 К51
	4	3·0·2–3·0·51–3 К11
Ж	1	1 $С^{II}$–1·0·12
З	2	1 $С^{III}$–1·0·52
	1	2 $С^{II}$–2·0·12
	2	2 $С^{III}$–2·0·52
	1	3 $С^{III}$–3·0·12
	2	3 $С^{III}$–3·0·52
	$a\,^{2}_{1}$	РШ·12–1 К52
	$b\,^{2}_{1}$	РШ·22–1 К12
	$a\,^{2}_{1}$	РШ 14–2 К52
	$b\,^{2}_{1}$	РШ 24–2 К12
	$a\,^{2}_{1}$	РШ 52–3 К52
	$b\,^{2}_{1}$	РШ 62–3 К12

Резервные провода:

P_1–P_2

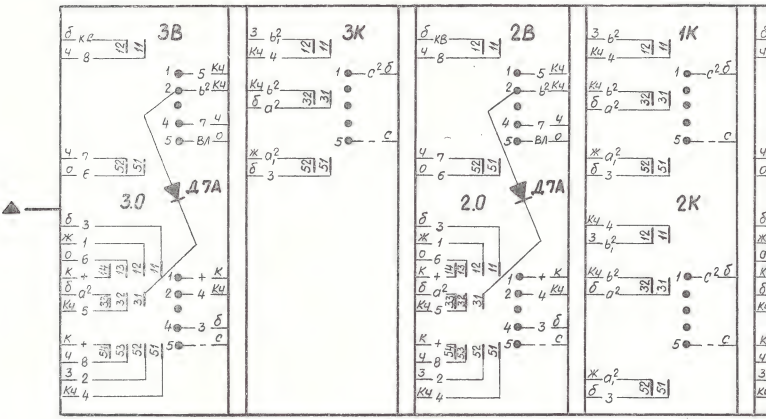


	Вязка		Пайка	
	Концы	Петли	Концы	Петли
	82	37	85	40

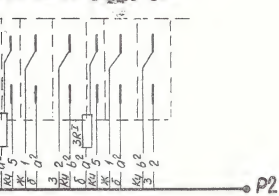
Плата реле входящих соединительных линий

Схема электромонтажная

РР5.210.026 СхМ



$2C^{I}\,2C^{II}\,2C^{III}\,3C^{I}\,3C^{II}\,3C^{III}$



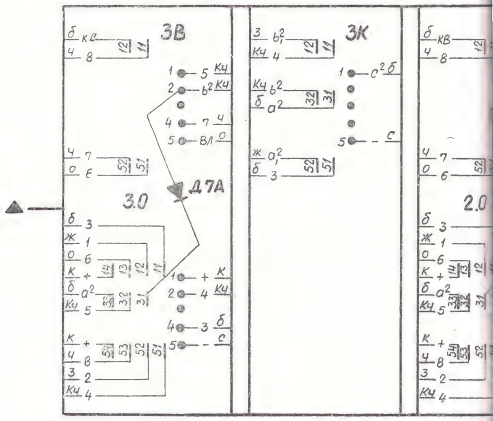
Наименование провода, размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	Концы	Петли	Концы	Петли
МЭБДЛ ТУ КП 27-58 0,2 мм²	82	37	85	40

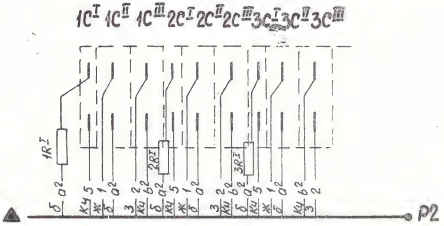
Входя

альная электрическая РР5.210 $\frac{025}{026}$ СхЭ

Схем

4



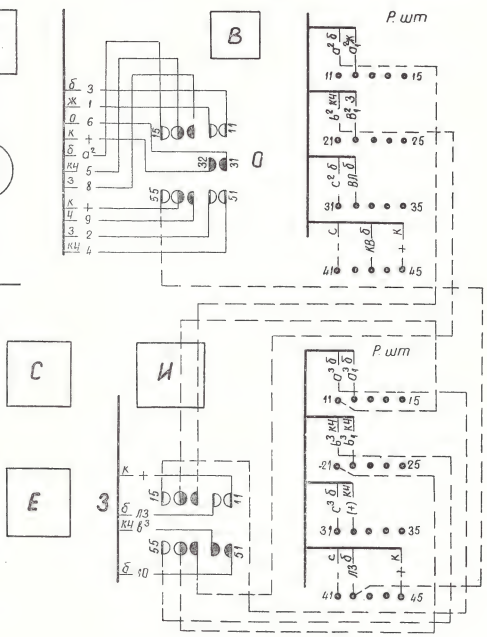


Наименование провода, размер, ТУ	Ко-
МЭБДЛ ТУ КП 27-58 0,2 мм²	8

Схема принципиальная электрическая РР5.210 025/026 СхЭ

Жгут РР5 641.154

Монтаж после переделки

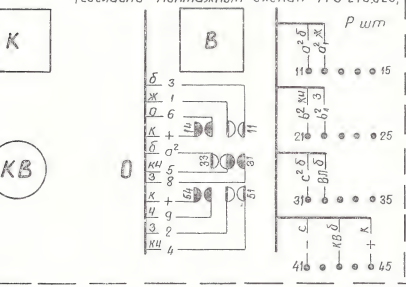


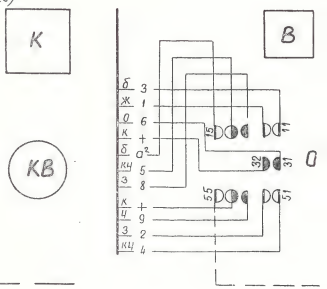
УРТС 100/600
Включение соединительных линий для двухсторонней работы
Схема электромонтажная

РР5.210.$\frac{023}{026}$СхМ

Заводской монтаж

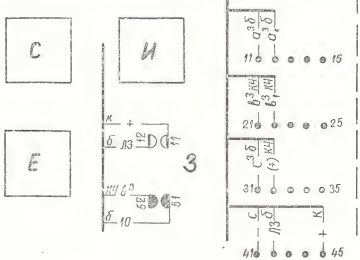
(согласно монтажным схемам РР5.210.025, РР5.210.026)

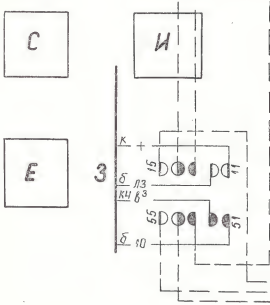




Мон

асно монтажным схемам РР5.210.023, РР5.210.024



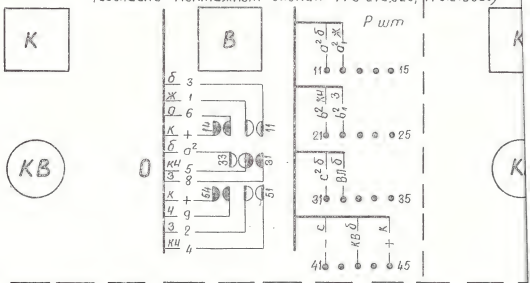


1. Пунктиром обозначены провода, которыми необходимо дополнить монтаж.

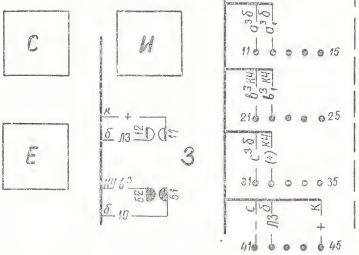
Включ
тепл
двухк
Схема

Заводской монтаж

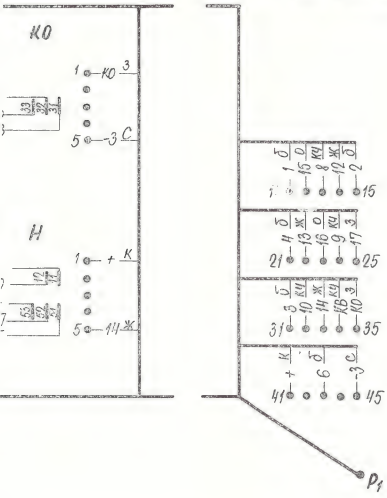
(согласно монтажным схемам РР5.210.025, РР5.210.026)



(согласно монтажным схемам РР5.210.023, РР5.210.024



1. Пунктиром обозначены провода, которыми необходи
дополнить монтаж.



Наименование, провода, размер, ТУ	Вязка		Пайка	
	К-во петель	К-во концов	К-во петель	К-во концов
Провод МЭБДЛ 0,2 мм² ТУ КП 027-58	20	42	20	32

1. Схема принципиальная электрическая РР2 101 $\frac{000}{013}$ Сх Э
2. Жгут РР6.640.346

Плата реле **РР5.210.027 Сх М**

(рабочее место)

Схема электромонтажная

Рамка

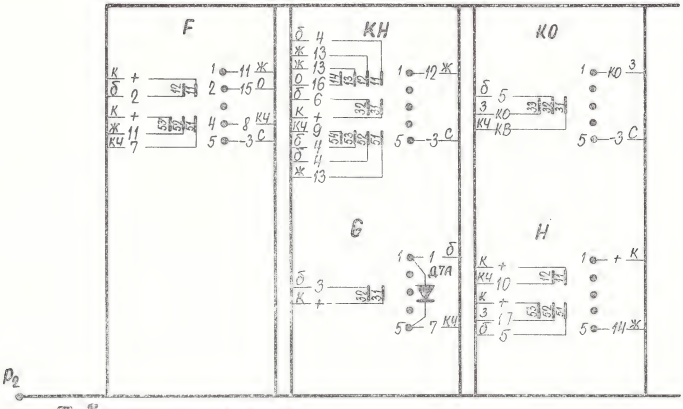


Таблица монтажная

Провод МЭБДЛ 0,2 мм²

шт. 41-Н1-Н11-Н53-G31-
КН31-F53-F11-Р.шт.41,
шт. 45-КН5-КО5-F5-Р.шт 45,

шт. 11-G1;
шт. 15-F12;
шт. 31-G32,
шт. 21-КН11-КН52-КН53,
1-КО32,
шт 43-КН32

1-G5,
шт 13-F4,
шт 24-КН54,
шт 32-Н12,
шт 34-КО31,

ж	11	F 52 - F1;
	12	Р.шт. 14-КН1;
	13	Р.шт. 22-КН12-КН13-КН51;
	14	Р.шт. 33-Н5;
о	15	Р.шт. 12 - F2,
	16	Р.шт. 23- КН14;
з	17	Р.шт. 25 - Н52,
	КО	Р.шт. 35- КО1- КО33;

Вывести резервные провода

P_1 - P_2, P_1 - P_2,

Наименование, провода, размер, ТУ	Вя... К-во ...ретел...
Провод МЭБДЛ 0,2 мм² ТУ КП 27-58	20

1. Схема принципиальная
2. Жгут РР6.640.346

Схе

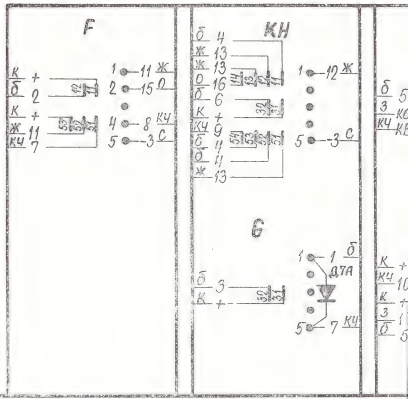


Таблица монтажная

Провод МЗБДЛ 0,2 мм²

К	+	Р шт.41-Н1-Н11-Н53-Б31-КН31-F53-F11-Р шт.41,
С	−3	Р шт.45-КН15-К05-F5-Р шт.45,
б	1	Р шт.11-С1;
	2	Р шт.15-F12;
	3	Р шт.31-Б32;
	4	Р шт.21-КН1-КН52-КН53,
	5	Н51-К032,
	6	Р шт.43-КН32
кч	7	F51-G5,
	8	Р шт.13-F4,
	9	Р шт.24-КН54,
	10	Р шт.32-Н12,
	КВ	Р шт.34-К031,
ж	11	F52-F1;
	12	Р шт.14-КН11;
	13	Р шт.22-КН12-КН13-КН51;
	14	Р шт.33-Н5;
о	15	Р шт.12-F2,
	16	Р шт.23-КН41;
з	17	Р шт.25-Н52,
	КО	Р шт.35-КЭ1-К033;

Вывести резервные провода

$P_1 - P_2$, $P_1 - P_2$,

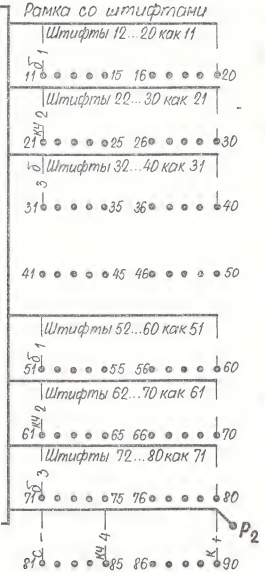


Таблица монтажная

Провод МЭБДЛ 0,2 мм²

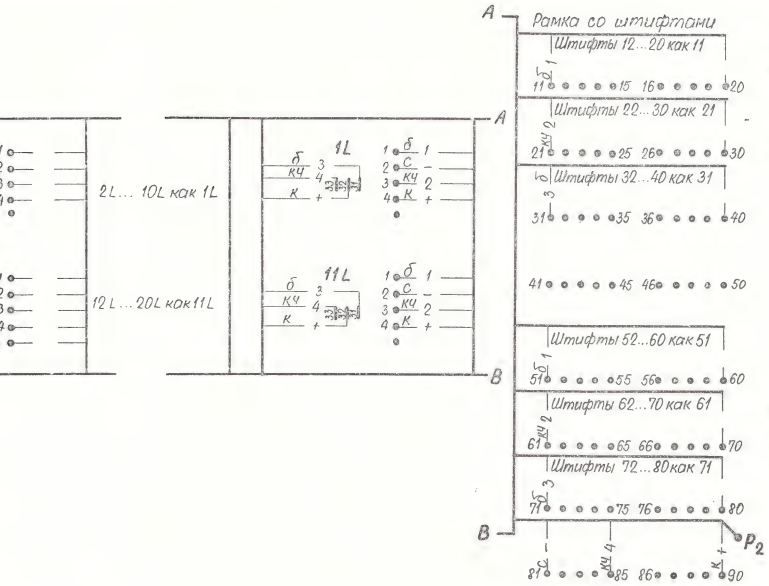
С	-	Р.шт.81 - 1L.2 - 2L.2 - ... - 20L.2 - Р.шт.81;
К	+	Р.шт.90 - 1L.4 - 11L.4 - 11L.32 - 1L.32 - 2L.32 - 12L.4 - 12L.32 - 2L.32 - ... - 10L.4 - 20L.4 - 20L.32 - 10L.32 - Р.шт.90;
б	1	Р.шт.11 - 1L.1; Р.шт.12 - 2L.1; ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ Р.шт.20 - 10L.1; Р.шт.51 - 11L.1; Р.шт.52 - 12L.1; ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ Р.шт.60 - 20L.1;
	3	Р.шт.31 - 1L.31; Р.шт.32 - 2L.31; ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ Р.шт.40 - 10L.31; Р.шт.71 - 11L.31; Р.шт.72 - 12L.31; ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ Р.шт.80 - 20L.31,
КЧ	2	Р.шт.21 - 1L.3; Р.шт.22 - 2L.3; ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ Р.шт.30 - 10L.3, Р.шт.61 - 11L.3; Р.шт.62 - 12L.3; ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡ Р.шт.70 - 20L.3,
	4	Р.шт.85 - 1L.33 - 2L.33 - ... - 20L.33 - Р.шт.85;

Вывести резервные провода

$P_1 - P_2$; $P_3 - P_2$

Плата линейных реле **РР5.210.124СхМ**

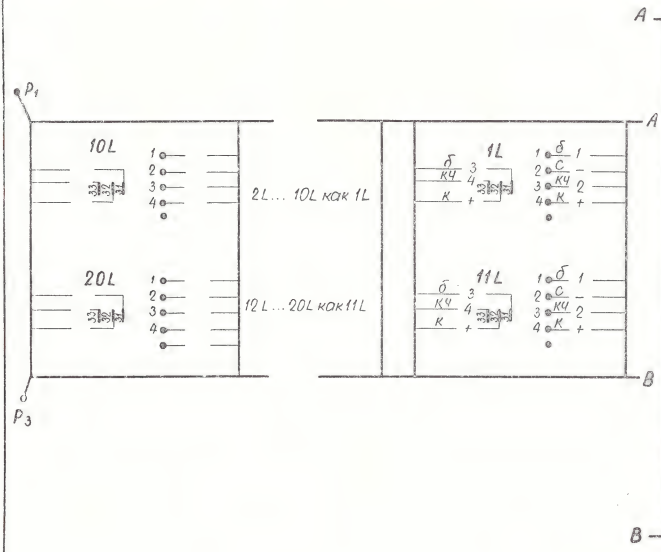
Схема электромонтажная

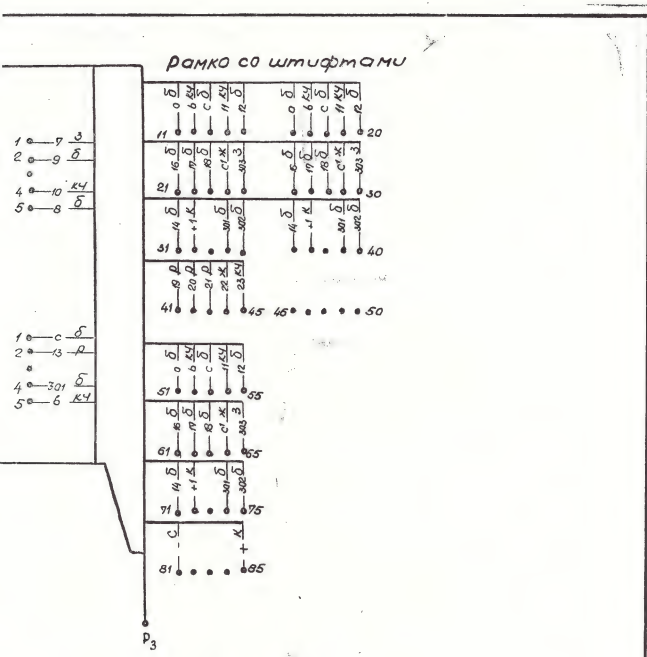


Рамка со штифтами
Штифты 12...20 как 11
Штифты 22...30 как 21
Штифты 32...40 как 31
Штифты 52...60 как 51
Штифты 62...70 как 61
Штифты 72...80 как 71
2L... 10L как 1L
12L...20L как 11L
1L
11L
A
B
P2

линей

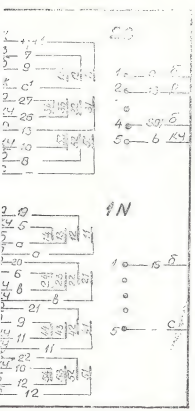
элект

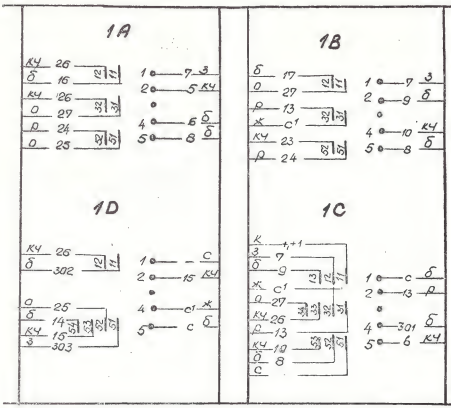

A
P1
10L
1
2
3
4
2L... 10L как 1L
20L
1
2
3
4
11L...20L как 11L
1L
б
кч
к
3
4
1
2
3
4
б
С
кч
к
1
–
2
+
11L
б
кч
к
3
4
1
2
3
4
б
С
кч
к
1
–
2
+
A
B
P3
B

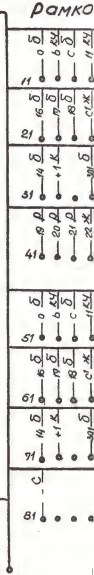


Плата
шнуровых реле
УРТС 100/600
Схема электромонтажная

РР5.210.174 СхМ







-1B.31 - 1C.32 - 10.4;
2C.32 - 2D.4. 28.31;
3D.4 - 3C.32 - 3B.31;

1N.52 - 2N.52 - 3N.52;

52
52

11 - 1C.34
11 - 2C.34,
11 - 3C.34

3.51
3.51
B.51

1 1C 2;
1 - 2C.2;
31 - 3C.2;

P 20 P.шт. 42 - 1N.22 - 2N.22 - 3N.22

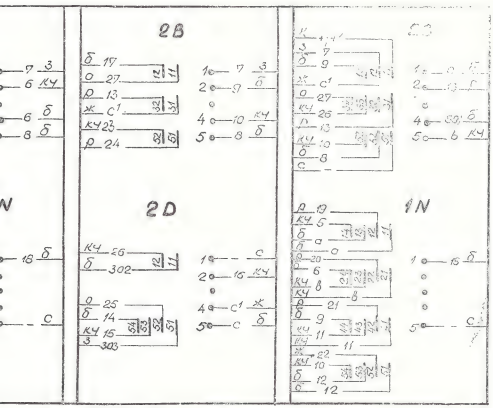
З 303 P.шт. 25 - 1D.51;
P.шт. 65 - 2D.51;
P.шт. 30 - 3D.51;

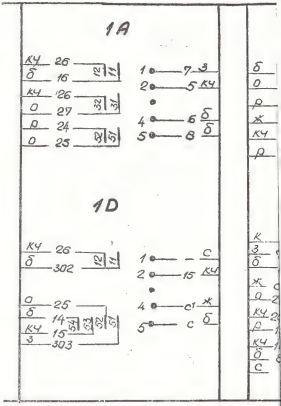
P 19 P.шт. 41 - 1N.12 - 2N.12 - 3N.12;

21 P.шт. 43 - 1N. 42 - 2N. 42 - 3N. 42;

Вывести резервные провода

$P_1 - P_2$; $P_2 - P_3$.





...тажная.

...БДЛ 0,2 мм²

ж	C1	р.шт. 24 - 1В.31 - 1С.32 - 1D.4;
		р.шт. 64 - 2С.32 - 2D.4 · 2В.31;
		р.шт. 29 - 3D.4 - 3С.32 - 3В.31;
	22	р.шт. 44 - 1N.52 - 2N.52 - 3N.52;
о	25	1А.51 - 1D.52;
		2А.51 - 2D.52;
		3А.51 - 3D.52;
	27	1А.31 - 1В.11 - 1С.34
		2А.31 - 2В.11 - 2С.34
		3А.31 - 3В.11 - 3С.34
р	24	1А.52 - 1В.51
		2А.52 - 2В.51
		3А.52 - 3В.51
	13	1В.32 - 1С.31 1С 2;
		2В.32 - 2С.31 - 2С.2;
		3В.32 - 3С.31 - 3С.2;

р	20	р.шт. 42 - 1N.22 - 2N.22 -
з	303	р.шт. 25 - 1D.51;
		р.шт. 65 - 2D.51;
		р.шт. 30 - 3D.51;
р	19	р.шт. 41 - 1N.12 - 2N.12 -
	21	р.шт. 43 - 1N.42 - 2N.42 -

Вывести резервны...

$P_1 - P_2$; $P_2 - P_3$.

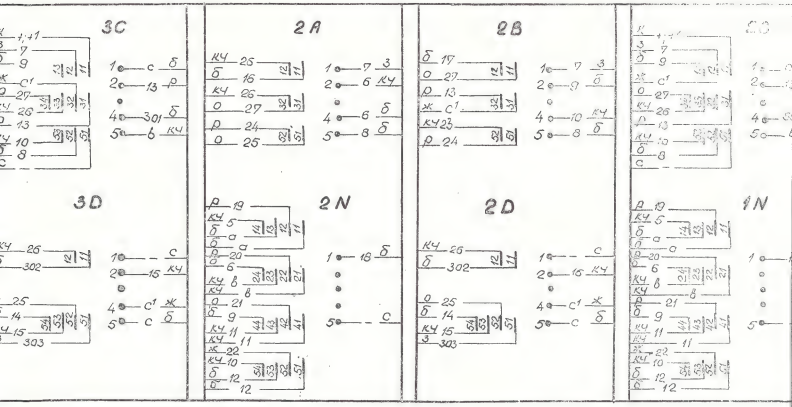


Таблица монтажная.

провод МЭБДЛ 0,2 мм²

		5-3С.52, 1-3С.12;
		1D.54; 1С.11;
		2D.54; 2С.11
		3D.54 3С.11;
		1А.11, 2А.11; 3А.11;
		1С.1-1D.5 2С.1-2D.5; 3С.1-3D.5;
		1В.12, 2В.12, 3В.12;
б	18	р.шт.23-1N.1; р.шт.63-2N.1; р.шт.28-3N.1;
	301	р.шт.34-1С.4; р.шт.74-2С.4; р.шт.39-3С.4;
	302	р.шт.35-1D.11; р.шт.75-2D.11; р.шт.40-3D.11;
КЧ	23	р.шт.45-1В.52-2В.52-3В.52;
	26	1А.12-1А.32-1D.12-1С.33; 2А.12-2А.32-2D.12-2С.33; 3А.12-3А.32-3D.12-3С.33;
	15	1D.2-1D.53; 2D.2-2D.53; 3D.2-3D.53;
ж	С1	р.шт.24-1В.31-1С.32-1D.4; р.шт.64-2С.32-2D.4.2В.31; р.шт.29-3D.4-3С.32-3В.31;
	22	р.шт.44-1N.52-2N.52-3N.52
О	25	1А.51-1D.52; 2А.51-2D.52; 3А.51-3D.52;
	27	1А.31-1В.11-1С.34 2А.31-2В.11-2С.34 3А.31-3В.11-3С.34
р	24	1А.52-1В.51 2А.52-2В.51 3А.52-3В.51
	13	1В.32-1С.31 1С 2; 2В.32-2С.31-2С.2, 3В.32-3С.31-3С.2;

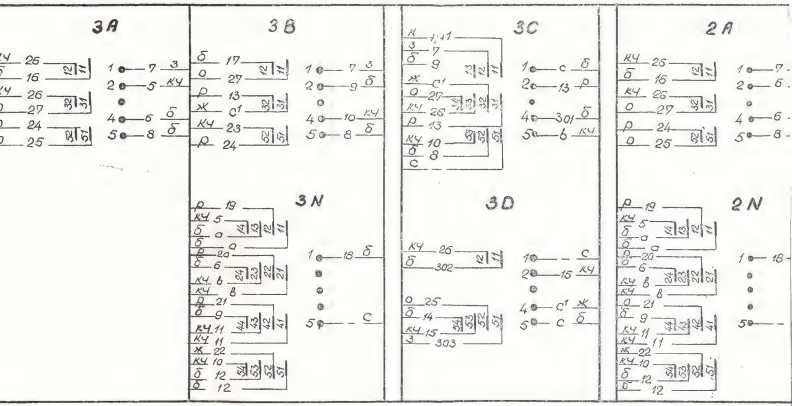


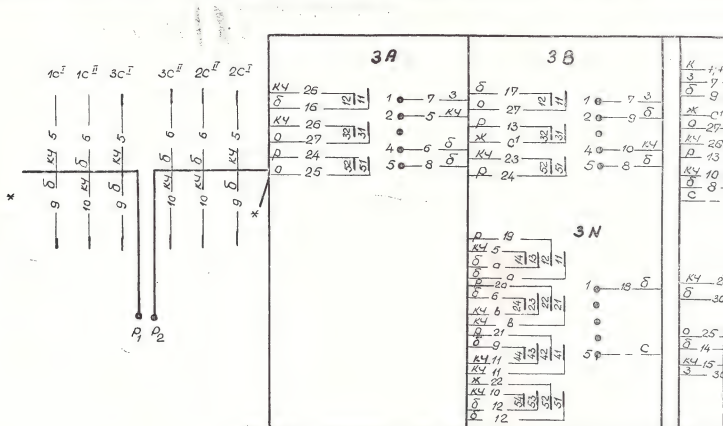
Таблица монтаж

провод МЭБДЛ

		1C^{I} - 1N.44 - 1C.13 - 1B.2;
		1C^{II} - 1N.54 - 1C.53 - 1B.4;
		2C^{I} - 2N.44 - 2B.2 - 2C.13;
		2C^{II} - 2N.54 - 2B.4 - 2C.53;
		3C^{I} - 3N.44 - 3B.2 - 3C.13;
		3C^{II} - 3N.54 - 3B.4 - 3C.53;
		р.шт.15 - 1N.51 - 1N.53;
		р.шт.14 - 1N.41 - 1N.43;
		р.шт.55 - 2N.51 - 2N.53;
		р.шт.54 - 2N.41 - 2N.43;
		р.шт.20 - 3N.51 - 3N.53;
		р.шт.19 - 3N.41 - 3N.43;
		1A.5 - 1C.52 - 1B.5;
		1A.1 - 1C.12 - 1B.1;
		2A.5 - 2B.5 - 2C.52;
		2A.1 - 2B.1 - 2C.12.

б	8	3A.5 - 3B.5 - 3C.52,
з	7	3A.1 - 3B.1 - 3C.12;
б	14	р.шт.31 - 1D.54;
к	+1	р.шт.32 - 1C.11;
		р.шт.71 - 2D.54;
		р.шт.72 - 2C.11
		р.шт.36 - 3D.54
		р.шт.37 - 3C.11;
б	16	р.шт.21 - 1A.11,
		р.шт.61 - 2A.11;
		р.шт.26 - 3A.11;
	С	р.шт.13 - 1C.1 - 1D.5
		р.шт.53 - 2C.1 - 2D.5;
		р.шт.18 - 3C.1 - 3D.5;
	17	р.шт.22 - 1B.12,
		р.шт.62 - 2B.12;
		р.шт.27 - 3B.12;

б	18	р.шт.23 - 1N.1;
		р.шт.63 - 2N.1;
		р.шт.28 - 3N.1;
	301	р.шт.34 - 1C.4;
		р.шт.74 - 2C.4;
		р.шт.39 - 3C.4;
	302	р.шт.35 - 1D.11;
		р.шт.75 - 2D.11;
		р.шт.40 - 3D.11;
КЧ	23	р.шт.45 - 1B.52 - 2B.52 -
	26	1A.12 - 1A.32 - 1D.12 -
		2A.12 - 2A.32 - 2D.12 -
		3A.12 - 3A.32 - 3D.12 -
	15	1D.2 - 1D.53;
		2D.2 - 2D.53;
		3D.2 - 3D.53;



P.wm.81- 1C.51- 1D.1-1N.5-2C.51-
2D.1- 2N.1-3C.51- 3N.5- P.wm.81;

P.wm.85- 1C.11-2C.11-3C11-P.wm.85;

Перевить провода:

{ P.wm.11- 1N.11- 1N.13;
P.wm.12 - 1C.5 - 1N.21-1N.23;

{ P.wm.51 - 2N.11 - 2N.13;
P.wm.52- 2C.5- 2N.21- 2N.23;

{ P.wm.16 - 3N. 11-3N.13;
P.wm.17- 3C.5- 3N.21-3N.23;

{ $1C^{II}$- 1N.24- 1A. 4;
$1C^{I}$ - 1N.14 - 1A. 2

{ $2C^{II}$ 2N.24 - 2A.4,
$2C^{I}$ 2N.14 2A.2 ·

{ $3C^{II}$ 3N.24 - 3A.4 ·
$3C^{I}$ 3N.14 3A.2 ·

δ 9 { $1C^{I}$ - 1N.44-1C.13-1B.2;
КЧ 10 { $1C^{II}$ - 1N.54- 1C.53 - 1B.4;

{ $2C^{I}$ - 2N.44 - 2B.2 - 2C.13;
$2C^{II}$ - 2N.54 - 2B.4 - 2C.53;

{ $3C^{I}$ - 3N.44 - 3B.2 - 3C.13;
$3C^{II}$ - 3N.54 - 3B.4 - 3C.53;

12 { P.wm.15 - 1N.51 - 1N.53;
11 { p.wm. 14 - 1N. 41 - 1N.43;

{ p.wm.55 - 2N. 51 - 2N. 53;
p.wm.54 - 2N. 41 - 2N. 43;

{ p.wm. 20 - 3 N. 51 - 3N. 53;
p.wm. 19 - 3N. 41 - 3N. 43;

δ 8 { 1A.5 - 1C.52 - 1B.5;
3 7 { 1A. 1 - 1C.12 - 1B.1;

{ 2A.5 - 2B.5- 2C.52;
2A.1 - 2B.1 - 2C.12.

δ 8 { 3A. 5 - 3B. 5- 3C
3 7 { 3A.1 - 3B.1 - 3C

δ 14 { P.wm.31 - 1D. 5
к +1 { P. wm.32 - 1C.1

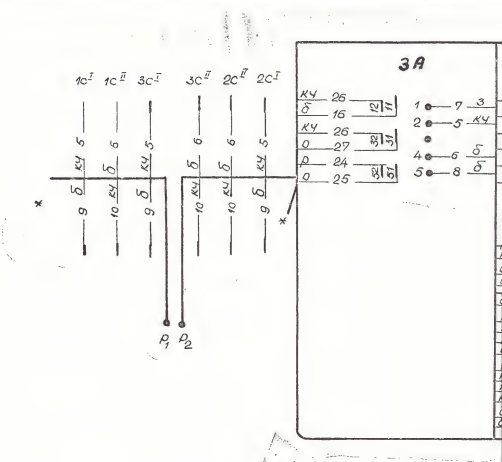
{ P.wm. 71 - 2D. 5
P.wm. 72 - 2C. 1

{ p.wm. 36 - 3D.
p.wm.37 - 3C.

δ 16 { p.wm.21 - 1A.
p.wm.61 - 2A.
p.wm.26 - 3A.

C { p. wm. 13 - 1C.1
p. wm. 53 - 2C.1

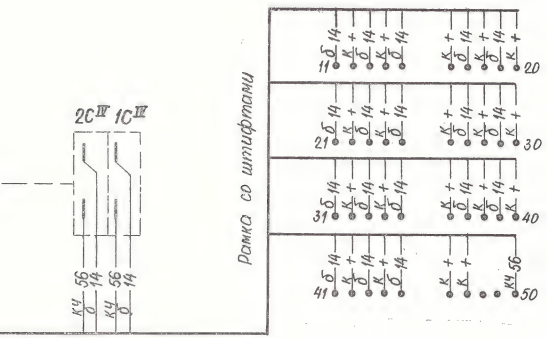
17 { p.wm.18 - 3C.1
p.wm. 22 - 1B.
p.wm. 62 - 2B.
p. wm.27 - 3B.



С	–	Р.шт.81 – 1С.51 – 1D.1 – 1N.5 – 2С.51 – 2D.1 – 2N.1 – 3С.51 – 3N.5 – Р.шт.81;	
К	+	Р.шт.85 – 1С.11 – 2С.11 – 3С.11 – Р.шт.85;	
		Перевить провода:	
б	а	Р.шт.11 – 1N.11 – 1N.13;	
КЧ	б	Р.шт.12 – 1С.5 – 1N.21 – 1N.23;	
		Р.шт.51 – 2N.11 – 2N.13;	
		Р.шт.52 – 2С.5 – 2N.21 – 2N.23;	
		Р.шт.16 – 3N.11 – 3N.13;	
		Р.шт.17 – 3С.5 – 3N.21 – 3N.23;	
	б	$1С^{II}$ – 1N.24 – 1А.4;	
	5	$1С^{I}$ – 1N.14 – 1А.2	
		$2С^{II}$ 2N.24 – 2А.4,	
		$2С^{I}$ 2N.14 2А.2.	
		$3С^{II}$ 3N.24 – 3А.4;	
		$3С^{I}$ 3N.14 3А.2.	

б	9	$1С^{I}$ – 1N.44 – 1С.13 – 1В.2;
КЧ	10	$1С^{II}$ – 1N.54 – 1С.53 – 1В.4
		$2С^{I}$ – 2N.44 – 2В.2 – 2С.13
		$2С^{II}$ – 2N.54 – 2В.4 – 2С.53
		$3С^{I}$ – 3N.44 – 3В.2 – 3С.
		$3С^{II}$ – 3N.54 – 3В.4 – 3С.
	12	Р.шт.15 – 1N.51 – 1N.53
	11	р.шт.14 – 1N.41 – 1N.43
		Р.шт.55 – 2N.51 – 2N.
		р.шт.54 – 2N.41 – 2N.
		Р.шт.20 – 3N.51 – 3N.
		р.шт.19 – 3N.41 – 3N.
б	8	1А.5 – 1С.52 – 1В.5;
3	7	1А.1 – 1С.12 – 1В.1;
		2А.5 – 2В.5 – 2С.52;
		2А.1 – 2В.1 – 2С.12.

1961



онтажная

Л 0,2 мм²

п. 14 – р. шт. 16 – ... – р. шт. 46 – р. шт. 47 – р. шт. 12 ;

C^{IV};
C^{IV};
C^{IV};
$8C^{IV}$;

$2C^{IV}$ – .. – $18C^{IV}$;

Плата конденсаторов PP5.212.051 Сх1

Схема электромонтажная

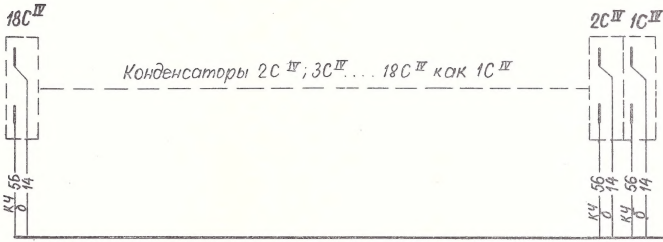


Таблица монтажная

Провод МЭБДЛ 0,2 мм²

к „+" р.шт. 12 - р.шт. 14 - р.шт. 16 - ... - р.шт. 46 - р

б „14" р.шт. 11 - 1C IV;
р.шт. 13 - 2C IV;
р.шт. 15 - 3C IV;
= = = = =
р.шт. 45 - 18C IV;

кч „56" р.шт. 50 - 1C IV - 2C IV - ... - 18C IV;

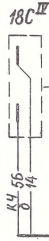


Таблица мо

Провод МЭБД

к „+" р.шт. 12 - р.шт.

б „14" р.шт. 11 - 1C
р.шт. 13 - 2C
р.шт. 15 - 3C
= = = =
= = = =
р.шт. 45 - 18

КЧ „56" р.шт. 50 - 1C IV - 2

1981—II